

Veer Bahadur Singh Purvanchal University

Institutional distinctiveness

Research and Innovations

In a university environment knowledge is disseminated to post-school students by competent faculty and new knowledge is generated by research. Promoting innovative research activities has to be one of the priority areas of our country so that the enormous young population becomes an asset going forward and not a burden to society. Our university also realizes the need to augment the research capabilities in a structured way to create a robust R&D ecosystem. The stated vision of our University is to be a leading global University of teaching and learning process and thus one area of thrust is to promote research and innovation. In order to transform the institution as a hub of research and innovations from a leading teaching and learning institute, a few concrete steps were taken:

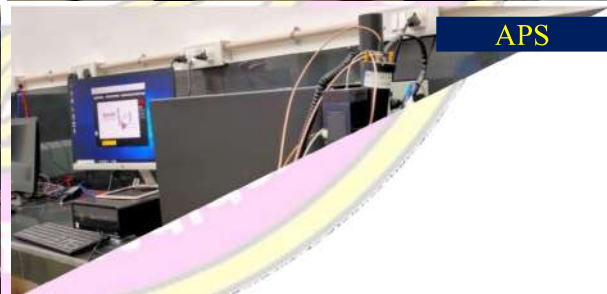
- The University established Prof. Rajendra Singh (Rajju Bhaiya) Institute of Physical sciences for Study and Research in 2018 and alongside established two research centres; **Centre for Nanoscience and Technology** and **Centre for Renewable Energy**. Nanotechnology and Renewable energy are two of the high priority areas of modern technological progress and establishing research centres dedicated to these subjects enable us to synergize with the latest developments in research.
- Establishing **Centres of Excellence** in various emerging areas. Presently, the University has twelve such centers across disciplines from basic and applied sciences to management and linguistics.
- Establishing a **central research facility (Central Advanced Facilities for Material Characterization: CAFMC)** where sophisticated research equipments such as Field emission scanning electron microscope (**FESEM**), High resolution X-ray diffractometer (**HR-XRD**), Fourier transform infrared spectrophotometer (**FT-IR**) along with AT-IR attachment, **UV-Vis** spectrophotometer, Acoustics particle size analyzer (**APS**) and Transient plane source (**TPS**) thermal conductivity measurement system. Such constellation of sophisticated research equipments is unique as far as state aided Universities in Uttar Pradesh are concerned.

<http://www.vbspu.ac.in/wp-content/uploads/2015/10/Detail-of-Equipments-under-Central-Advanced-Facilities-for-Material-Characterization.pdf>

- Encouraging the faculty members to establish collaborations for multidisciplinary research
- Encouraging the faculty members to focus into multidisciplinary research with collaborations for the benefit of the society
- Providing **seed-money** to support research activities of its faculty members.

In order to achieve excellence in research the University has also identified the following areas of priority –

- Nanotechnology
- Renewable energy
- Biotechnology
- Environmental research
- Research in basic sciences
- Electronics
- Electrical
- Mechanical
- Vedic management
- Tourism
- Translation
- Women Studies



Research Equipments in CAFMC

Glimpses of Faculties and Research Scholars working at the Central Research Facility



With constant effort and activity, the University has taken massive strides in achieving a lot of success in the recent past. Such as -

- Faculty members of the University have also made their presence felt in global rankings. For two successive years, our faculty members have been featured in the prestigious list of **top 2% scientists of the world**, released annually by Stanford University, USA and Elsevier. Three faculty members of the University were in the list for the session **2020-21**. In the recently released list for **session 2021-22**, two faculty members were given this honor.
- Numerous **publications in high-impact journals** such as **Catalysis Reviews, Journal of Materials Chemistry A, Sensors and Actuators B: Chemical, Polymers, Environmental Research, Journal of Alloys and Compounds, Materials Today Communications, Frontiers in Microbiology, Infection, Genetics, and Evolution** etc. have been published by the faculty members of this University across various disciplines and important areas such as **catalysis, hydrogen fuel, food packaging, supercapacitors, solar cell**, plant growth, antibacterial activity etc.
- Multiple research projects are being carried out in the University at the moment in diverse areas such as biotechnology, photonic materials, perovskite solar cells, hydrogen fuel, thermoelectric materials, energy storage materials, ionic liquids, mathematics, tribological properties, tourism management, social science, Indian scriptures and Vedas, environment etc. Projects on such diverse research areas signify the University's efforts to acknowledge and cater to the various social and technological needs of our country. The faculty members of the University have obtained **40 research grants** including **12 Centre of Excellences** in the last few years from both central organizations such as **DST-SERB, UGC, IUAC, UGC-DAE** and State Government organizations such as **UPCST, UPHEI** etc. This is in addition to the **seed money** that the University provides to its faculties for carrying out minor research projects. The faculty members are actively encouraged through the research and development policy of the University to apply for projects under various schemes.
- The University has its registered incubation and innovation center to encourage research and start-up initiatives.
- The University's thrust in research and innovation can also be highlighted by the **huge number of doctoral theses it uploads on the Shodh-ganga portal**. In this regard, by Jan 2021, the University was positioned at the top in its state. As of 23rd Nov 2022, the university has uploaded **8519 theses** on the portal and is **second in Uttar Pradesh** and overall seventh in the entire country.
- The University has started to provide characterization facilities to researchers from both within the University and outside of the University as a mean to facilitate their research work

<http://www.vbspu.ac.in/wp-content/uploads/2020/09/Charges-for-Characterization.pdf>

विश्व के शीर्ष वैज्ञानिकों में पूविवि. के तीन शिक्षक

लखनऊ, शनिवार, 27 अगस्त, 2022

11

संवाद न्यूज़ एजेंसी

श्री वंदना, डॉ. प्रमिता कुमारी, प्र. मिथिलेश शामिल



पुस्तकालय में दी बधाई, कक्षा-पुस्तकालय का मान-सम्मान बढ़ा

श्री वंदना, डॉ. प्रमिता कुमारी, प्र. मिथिलेश शामिल

श्री वंदना, डॉ. प्रमिता कुमारी, प्र. मिथिलेश शामिल

दो को ग्लोबल एजुकेशन कॉन्वेलव के लिए बुलाया

संवाद न्यूज़ एजेंसी

श्री वंदना, डॉ. प्रमिता कुमारी, प्र. मिथिलेश शामिल

श्री वंदना, डॉ. प्रमिता कुमारी, प्र. मिथिलेश शामिल

पीयू में 6 सेंटर आफ एक्सीलेंस हॉगें स्थापित

संवाद न्यूज़ एजेंसी

श्री वंदना, डॉ. प्रमिता कुमारी, प्र. मिथिलेश शामिल

श्री वंदना, डॉ. प्रमिता कुमारी, प्र. मिथिलेश शामिल

जनसंदेश लाइम्स

वारणसी, मंगलवार, 18 अक्टूबर 2022

विश्व के दो फीसदी वैज्ञानिकों में पीयू की प्रो. वंदना और डॉ. मिथिलेश शामिल

दोनों शिक्षकों को कुलपति, शिक्षक और विद्यार्थियों ने दी बधाई



प्रो. वंदना

श्री वंदना, डॉ. प्रमिता कुमारी, प्र. मिथिलेश शामिल



डॉ. मिथिलेश क्वारा

श्री वंदना, डॉ. प्रमिता कुमारी, प्र. मिथिलेश शामिल

शोध में पहले पायदान पर पूर्वांचल विश्वविद्यालय

श्री वंदना, डॉ. प्रमिता कुमारी, प्र. मिथिलेश शामिल

श्री वंदना, डॉ. प्रमिता कुमारी, प्र. मिथिलेश शामिल

Various achievements of the University in research and development through the eyes of media

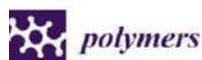
Shodhganga Membership is not for Colleges.

Universities Contributed in Shodhganga	ShodhShuddhi	Shodhgangotri	Colleges
Top 10 Universities Contributed			
University of Madras	13581	University of Calcutta	12870
Savitribai Phule Pune University	11938	Chhatrapati Sahuji Maharaj University	10026
V. B. S. Purvanchal University	8519	Panjab University	8247
Bharathidasan University	7377	Anna University	12069
		Aligarh Muslim University	9300
		Andhra University	7638

V.B.S. Purvanchal University 8519 (23 Nov 2022)

Status of V.B.S. Purvanchal University at Shodhganga Portal

Some notable recent publications from the faculty members of the University



Submit to this Journal
Review for this Journal
Edit a Special Issue

Open Access Article

Cellulose Nanocrystal Reinforced Chitosan Based UV Barrier Composite Films for Sustainable Packaging

by Mithilesh Yadav^{1,2,*}, Kartik Behera¹, Yen-Hsiang Chang^{3,4} and Fang-Chyou Chiu^{1,2,*}

Issue 37, 2019

Prev

Catalysis Reviews
Science and Engineering
Latest Articles

Journal homepage

333 Views
0 Citations
started to date
0 Altmetric

Research Article
Organocatalysis: A recent development on stereoselective synthesis of o-glycosides
Ram Naresh Yadav¹, Md. Firaj Hossain², Aparna Das³, Ashok Kumar Srivastava⁴ & Bimal Krishna Banik⁵
Received 23 Oct 2021, Accepted 01 Feb 2022, Published online 21 Mar 2022

Download citation | <https://doi.org/10.1080/01616440.2022.2054150>

Full Article | Figures & data | References | Citations | Metrics | Reprints & Permissions | Get access



From the journal:
Journal of Materials Chemistry A

BiVO₄ optimized to nano-worm morphology for enhanced activity towards photoelectrochemical water splitting†

Kajal Kumar Dey,^{1,ab} Soniya Gahlawat² and Pravin P. Ingole^{1,c,d}

ENERGY STORAGE

RESEARCH ARTICLE

Performance of ionic liquid-based quasi-solid-state hybrid battery supercapacitor fabricated with porous carbon capacitive cathode and proton battery anode

Manoj K. Singh[✉] & Sujeet Kumar Chaurasia



Front Microbiol. 2022; 13: 916488.

Published online 2022 Jul 14. doi: 10.3389/fmicb.2022.916488

PMCID: PMC93

PMID: 359

Root Exudates: Mechanistic Insight of Plant Growth Promoting Rhizobacteria for Sustainable Crop Production

Sudhir K. Upadhyay^{1*}, Abhishek K. Srivastava², Vishnu D. Rajput³, Prabhakar K. Chauhan¹, Ali Asger Bhojya⁴, Devendra Jain⁵, Gyanshanker Chaudhary⁶, Padmanabh Divedi^{2,7*}, Bechan Sharma⁸ and Tatiana Minkina³

Author information | Article notes | Copyright and License information | Disclaimer



Sensors and Actuators: B. Chemical

Journal homepage: www.elsevier.com/locate/sbs



Highly sensitive hierarchical MoS₂ nanoflowers for *in-situ* soil moisture sensing

Naveen Kumar^{1*}, Hitesh Borkar^{2,1}, Piyush Siroha³, Rajesh Kumar⁴, Kamlesh S. Patil⁵, Kajal Kumar Dey¹, Yash Agrawal¹, Davender Singh¹, Yashpal Sharma², Ramovatar¹, Vinay S. Palaparthi⁶, Jitendra Gangwar^{7*}

Open Access Article

Synergistic Tribo-Activity of Nanohybrids of Zirconia/Cerium-Doped Zirconia Nanoparticles with Nano Lamellar Reduced Graphene Oxide and Molybdenum Disulfide

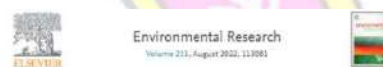
by Dinesh Kumar Verma^{1,2}, Nivedita Shukla¹, Bharat Kumar¹, Alok Kumar Singh¹, Kavita Shahu¹, Mithilesh Yadav², Kyong Yop Rhee^{3,4} and Rashmi Bala Rastogi^{1,*}



Volume 27, June 2021, 102189

Elastic, mechanical, thermo-physical, and ultrasonic investigation in platinum carbide

Bhawana Jyoti¹, Sudhanshu Tripathi², Shaikta Pratap Singh^{3,4}, D.K. Singh⁵, Devraj Singh⁶



Environmental Research

Volume 23, August 2021, 113981

Optimization of eco-friendly amendments as sustainable asset for salt-tolerant plant growth-promoting bacteria mediated maize (*Zea Mays* L.) plant growth, Na uptake reduction and saline soil restoration

Sudhir K. Upadhyay^{1*}, Prabhakar K. Chauhan

Show more

+ Add to Mendeley | Share | Cite



Infection, Genetics and Evolution

Volume 93, August 2021, 104971

Review

FokI polymorphism of the vitamin D receptor (VDR) gene and susceptibility to tuberculosis: Evidence through a meta-analysis

Ujjwal Yadav, Pradeep Kumar, Vandana Raj, A. B.



Journal of Alloys and Compounds

Volume 836, 10 March 2022, 161071

Microwave assisted formation of trimetallic AuPtCu nanoparticles from bimetallic nano-islands: Why it is a superior new age biocidal agent compared to monometallic & bimetallic nanoparticles

Springer Link

Review Paper | Published: 21 November 2022

Plant growth-promoting rhizobacteria: a potential bio-asset for restoration of degraded soil and crop productivity with sustainable emerging techniques

Sudhir K. Upadhyay, Vishnu D. Rajput, Aparna Kamei, Daniel Fajana-Solis, Esther Merandez, Tatiana Minkina, Padmanabh Divedi & Sanjara Mandhane

Environmental Geochemistry and Health (2022) | Cite this article

1 Altmetric | Metrics

Another shining example towards the innovative approach of our University is the establishment of language centre. India has many languages and thus having a proper co-ordination between different languages, along with appreciation and knowledge of ethnic literatures among different cultural/linguistic sections of the society remains a challenge. To promote the unity in diversity among Indian languages, the Government have been setting up language centers under the “ek bharaat shrestha bharaat” scheme. The Government of Uttar Pradesh vide its letter number-212/Seventy-4-2020 Higher Education Section-4, dated January 21, 2021, decided to set up a Center of Excellence in Languages in the Veer Bahadur Singh Purvanchal University.

- This language center since then has been carrying out the responsibility of establishing, monitoring and evaluating language centers operating in Uttar Pradesh.
- Among the principal goals of establishing the language center is to provide knowledge of different languages and employment-oriented language-related education/certificate course to the students, such as one-year certificate courses and two-year diploma courses through both offline and online mediums.
- Certificate and Diploma degree will be awarded by Veer Bahadur Singh Purvanchal University, Jaunpur. This will help replenish various posts like Official Language Officer, Language Translator, Language Assistant and Typist etc in various departments and units of the Central / State Governments.





28 March 2022: भारतीय भाषा पाठ्यक्रम संरचना एवं अनुवाद प्रक्रिया पर कार्यशाला



02 May 2022: वर्तमान परिप्रेक्ष्य में अनुवाद की भूमिका



06/02/2021: भाषा केंद्र की स्थापना



21/02/2021 :लोक साहित्य संरक्षण में अनुवाद की भूमिका



19-25 Aug 2021 :संस्कृत भाषा के महत्व पर सात दिवसीय संगोष्ठी



20/02/2022 : शिक्षण शोध एवं रोजगार में मातृभाषा की उपादेयता विषय पर सात दिवसीय कार्यशाला



28/03/2022 :भारतीय भाषा पाठ्यक्रम संरचना एवं अनुवाद प्रक्रिया पर कार्यशाला का आयोजन



02/05/2022 :वर्तमान परिप्रेक्ष्य में अनुवाद की भूमिका विषय पर संगोष्ठी

Language centre and its various activities through the eye of the media

Research grants obtained by the faculties of the University from various organization

S. No.	Name of the Project/ Endowments, Chairs	Name of the Principal Investigator	Department of Principal Investigator	Year of Award	Funds provided In Lakhs	Duration of the project	Funding Agency	Total amount of funds received
1.	Pandit Deen Dayal Upadhyay Shodhpeeth	VBS Purvanchal University	VBS Purvanchal University	2018-19	50.00	2018-	Government of Uttar Pradesh	50.00
2.	Teachers associateship for Research Excellence (TARE)	Dr. Manish Gupta	Biotechnology	2018-2019	18.3	2019-2022	DST (SERB), New Delhi	6.1
3.	UGC-BSR start-up grant for newly recruited faculty at assistant professor level in science departments	Dr. Shyam Kanhaiya	Earth And Planetary Sciences	2019-2020	10.00	2020-2022	UGC Govt. of India	8.00
4.	INSPIRE internship Science Camp	Dr. Manish Gupta	Biotechnology	2019-2020	12.99835	2020	DST UGC Govt. of India New Delhi	12.99835
5.	Designing and simulation of photonic metals for data storage from specific classes of nano and organic derivatives	Dr. Ajeet Singh	Chemistry	2019-2020	53.614	2020-2022	Science and Engineering Research Board (SERB) UGC Govt. of India New Delhi	47.00
6.	Center of Excellence in Tourism management and Research	Dr Ashutosh Kumar Singh	MBA(BE)	2020-2021	3.00	2020-22	Center of Excellence Government of Uttar Pradesh	3.00
7.	Center of Excellence-	Dr. Manoj	Mass	2020-	5.00	2020-	Center of	5.00


Registrar
 V. B. S. Purvanchal University
 Lucknow

	Anuvad	Mishra	Communication	2021		2022	Excellence Government of Uttar Pradesh	
8.	Synthesis and Characterization of Lead (Pb) free Perovskite Materials for Solar cell devices	Dr. Dharendra Kumar Chaudhary	Centre for Renewable Energy	2020-2021	11.44	2020-2023	Council of Science and Technology, UP	11.44
9.	Investigations on Ion migration driven degradation in Perovskite solar cell devices	Dr. Dharendra Kumar Chaudhary	Centre for Renewable Energy	2021-2022	2.2644 (for Year 2021-22)	2021-22	UGC- DAE- Consortium for Scientific Research	2.2644
10.	Happiness among adolescents: the role of socio demographic factors, optimism, volunteerism and religiosity	Dr Ajai Pratap Singh	Applied Psychology	2021-2022	1.84	2021-2023	Research and Development Grant Government of Uttar Pradesh	0.30 (1 st)+1.54 (2 nd)
11.	Investigations on thermoelectric properties of metal doped ZnO nanostructures and their nanocomposites	Dr. Giridhar Mishra	Physics	2021-2022	3.745	2021-2023	Research and Development Grant Government of Uttar Pradesh	3.25 (1 st)+0.495 (2 nd)
12.	Molecular screening of vitamin D receptor polymorphisms (FokI and BsmI) and Bone mineral density in rural population of eastern Uttar Pradesh	Prof. Vandana rai	Biotechnology	2021-2022	5.66	2021-2023	Research and Development Grant Government of Uttar Pradesh	5.66
13.	Synthesis, characterization and evaluation of biological activities of noble Isoxazole(s) derivatives, from sugar	Dr. Amrendra Kumar Singh	Chemistry	2021-2022	4.015	2021-2023	HEI, Government of Uttar Pradesh	3.245 (1 st)+0.77 (2 nd)


Registrar
V. B. S. Purvanchal University
 Lucknow

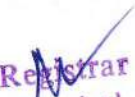
14.	Molecular study of Non-Communicable diseases (NCDs) in Eastern Uttar Pradesh Population	Prof. Vandana Rai	Biotechnology	2021-2022	4.175	2021-2023	Center of Excellence Government of Uttar Pradesh	4.175
15.	Monolithic Growth of Organohalide perovskite Single Crystals for Efficient and Stable Solar cell Devices via Space Confined Method	Dr. Dharendra Kumar Chaudhary	Centre for Renewable Energy	2021-2022	4.625	2021-2023	Center of Excellence Government of Uttar Pradesh	4.625
16.	Design and Development of Perovskite Solar Cells on Biodegradable Paper Substrates	Prof. Devraj Singh	Physics	2021-2022	4.75	2021-2023	Center of Excellence Government of Uttar Pradesh	4.75
17.	The practice of identifying the wisdom of the Indian scriptures and Vedas will be initiated by the centre of excellence.	Prof. Avinash D. Pathardikar	MBA(HRD)	2021-2022	3.7	2021-2022	Center of Excellence Government of Uttar Pradesh	3.7
18.	UGC-BSR start-up grant for newly recruited faculty at assistant professors level	Dr. Neeraj Awasthi	Earth And Planetary Sciences	2022-2023	10	2022-2024	UGC Govt. of India	8
19.	UGC-BSR start-up grant for newly recruited faculty at assistant professors level	Dr. Ajeet Singh	Chemistry	2022-2023	10	2022-2024	UGC Govt. of India	8
20.	UGC-BSR start-up grant for newly recruited faculty at assistant professors level	Dr. Nitesh Jaiswal	Chemistry	2022-2023	10	2022-2024	UGC Govt. of India	8
21.	UGC-BSR start-up grant for newly recruited faculty at assistant professors level	Dr. Mithilesh Yadav	Chemistry	2022-2023	10	2022-2024	UGC Govt. of India	8
22.	UGC-BSR start-up grant for newly recruited faculty	Dr. Manish Pratap Singh	Physics	2022-2023	10	2022-2024	UGC Govt. of India	8


 Registrar
 V.B.S. Purvanchal University
 Jaunpur

	at assistant professors level							
23.	UGC-BSR start-up grant for newly recruited faculty at assistant professors level	Dr. Alok Kumar Verma	Physics	2022-2023	10	2022-2024	UGC Govt. of India	8
24.	UGC-BSR start-up grant for newly recruited faculty at assistant professors level	Dr. Sujeet Kumar Chaurasia	Centre for Nanoscience and technology	2022-2023	10	2022-2024	UGC Govt. of India	8
25.	UGC-BSR start-up grant for newly recruited faculty at assistant professors level	Dr. Sarvan Kumar	Earth And Planetary Sciences	2022-2023	10	2022-2024	UGC Govt. of India	8
26.	UGC-BSR start-up grant for newly recruited faculty at assistant professors level	Dr. Dhirendra Kumar Chaudhary	Centre for Renewable Energy	2022-2023	10	2022-2024	UGC Govt. of India	8
27.	DST-SERB Start up grant	Dr. Kajal Kumar Dey	Centre for Nanoscience & Technology	2022-2023	26.32	2022-2024	DST-SERB Govt of India	19.45
28.	Centre of Excellence research grant (Optimization of Charge transfer and charge separation in co-doped metal oxide nanomaterial for green hydrogen generation via photo-electrochemical water splitting)	Dr. Kajal Kumar Dey	Centre for Nanoscience & Technology	2022-2023	3.85	2022-2025	HEI, Govt of Uttar Pradesh	3.85
29.	Center of excellence in mathematics	Dr. Sushil Shukla	Dept. of Mathematics (UNSIET)	2022-2023	2.90	2022-2025	HEI, Govt. of Uttar Pradesh	2.90
30.	Centre of Excellence research grant (Development novel and efficient cathode material for rechargeable lithium batteries)	Dr. Manish Pratap Singh	Dept of Physics (UNSIET)	2022-2023	3.702	2022-2025	HEI, Govt. of Uttar Pradesh	3.702

31.	Centre of Excellence research grant (Risk zonation mapping and flood hazard assessment of the Ghaghra river, Uttar Pradesh, India)	Dr. Shyam Kanhaiya	Dept. of Earth of Planetary Science	2022-2023	3.10	2022-2025	HEI, Govt. of Uttar Pradesh	3.10
32.	Centre of Excellence research grant (Xanthan gum based thin composite films for food packaging application)	Dr. Mithilesh Yadav	Dept. of Chemistry (Rajju Bhaiya Institute)2	2022-2023	2.64	2022-2025	HEI, Govt. of Uttar Pradesh	2.64
33.	Centre of Excellence research grant (Growth of nanostructured TMDC's and their nanocomposites for energy storage devices)	Dr. Punit Kumar Dhawan	Dept. Of Physics (Rajju Bhaiya Institute)	2022-2023	3.05	2022-2025	HEI, Govt. of Uttar Pradesh	3.05
34.	UPCST Research grant (Nanocomposites of Graphene for reduction of Friction and wear)	Dr. Dinesh Kumar Verma	Dept. of Chemistry (Rajju Bhaiya Institute)	2022-2023	11.44	2022-2025	Council of Science and Technology,UP	-
35	UPCST Research grant (Biobased edible film for active food packaging)	Dr. Mithilesh Yadav	Dept. of Chemistry (Rajju Bhaiya Institute)	2022-2023	11.94	2022-2025	Council of Science and Technology,UP	-
36	UPCST Research Grant (Development and characterization of flexible quasi-solid supercapacitors using ionic liquid based polymeric electrolytes and biomass derived mesoporous carbonaceous electrodes)	Dr. Sujeet Kumar Chaurasia	Centre for Nanoscience and technology	2022-2023	11.44	2022-2025	Council of Science and Technology,UP	-
37	DST-SERB TARE Grant – (Modification of behavior of 2D materials induced by confinement of ionic liquids)	Dr. Manish Pratap Singh	Dept. of Physics (UNSIET)	2022-23	18.30	2022-2025	DST-SERB, Govt. of India	
38	Synthesis and non-destructive characterization of advanced functional nanomaterials for industrial applications	Dr. Pramod Kumar Yadawa	Dept. of Physics (Rajju Bhaiya Institute)	2022-23	1.65	2022-2024	Research and Development Grant Government of Uttar Pradesh	

39	Complex and contact manifolds with different connections	Dr. Sushil Shukla	Mathematics (UNSIET)	2022-23	1.65	2022-24	Research and Development Grant Government of Uttar Pradesh
40	Conducting polymer and carbon nanostructures (CNT/graphene) composites for sensing of toxic gases and volatile organic compounds	Dr. Pramod Kumar	Chemistry (Rajju Bhaiya Institute)	2022-23	2.541	2022-24	Research and Development Grant Government of Uttar Pradesh


 Registrar
 V.B.S. Purvanchal University
 Jaunpur

वीर बहादुर सिंह पूर्वांचल विश्वविद्यालय, जौनपुर (उ०प्र०)-222003



Fax: (05452)252344,252244

Web:www.vbspu.ac.in

Email:connectpuregistrar@gmail.com

पत्रांक- 133/पू०वि०वि०/ IQAC/ 2022

दिनांक : 23.03.2022

कार्यालय आदेश

माननीय कुलपति महोदय के आदेश दिनांक-22.03.2022 के क्रम में विश्वविद्यालय मद से आच्छादित लघु शोध प्रोजेक्ट (बजट के कोड संख्या-50) के अन्तर्गत निम्न प्रस्ताव स्वीकृत किये गये हैं-

S.N	Title of the Project	Submitted By	Department	Amount
1.	Fruits Wastes: A Rich Source of Bioactive Chemicals and Their Potential Applications	Dr. Dharmendra Singh	Pharmacy	1.00 lakhs
2.	Developing a mouse model of coeliac disease(CD) with histological features and expression of common biomarkers will.....approach to CD	Dr. Jhansee Mishra	Pharmacy	1.00 lakhs
3.	Enhancing the Competitiveness of Small Scale Industries: A study with reference to Dari weaving units of Mirzapur	Dr. Murad Ali	MBA	1.00 lakhs
4.	Detection and Correction of Crop Field's Organic and Inorganic Components using NB-IoT Network and Tools"	Dr. Surjeet Kumar	MCA	1.00 lakhs
5.	Analysis of Hidden Pattern and Discover real facts of Medical diseases using Integrated Machine Learning Techniques	Dr. Saurabh Pal	MCA	1.00 lakhs
6.	Complex and Manifolds with different connections	Dr. Sushil Shukla	Math (Engg.)	1.00 lakhs
7.	Some novel solutions of (3+1) dimensional Jimbo-Miwa equations arising in fluids	Dr. Raj Kumar	Math (Engg.)	1.00 lakhs
8.	Development of Graphene Based Nano-Lubricant for Reducing Interfacial Friction and Wear of Steel Surface	Dr. Dinesh Kumar Verma	Rajju Bhaiya Institute (Chemistry)	1.00 lakhs
9.	Development and Non-destructive Characterization of Ceramics Nanomaterials for Biomedical Application	Dr. Pramod Kumar Yadawa	Rajju Bhaiya Institute (Physics)	1.00 lakhs
10.	Synthesis and optimization of co-doped semiconductor nanomaterials for photo-electrochemical green hydrogen Generation via water splitting	Dr. Kajal Kumar Dey	Rajju Bhaiya Institute (Nano Science Tech.)	1.00 lakhs
11.	Certain investigation in the field of Special Matrix Function	Dr. Ashish Verma	Rajju Bhaiya Institute (Math)	1.00 lakhs
12.	Study the Interrelationship Between Perceived Workplace Discrimination, JOB Stress Mental	Dr. Manoj Kumar Pandey	Applied Psychology	1.00 lakhs

Registrar
V.B.S. Purvanchal University
Jounpur

	Wellbeing and Job Performance among Teachers working in Higher Educatio.			
13.	Environmental Impact of Biomedical Waste Generation by Health Care Units in Jaunpur District-UP	Dr. Sudhir K. Upadhyay	Environmental Science	1.00 lakhs
14.	Molecular Screening of INF-y Polymorphism (874T/A) in Tuberculosis Patients of Jaunpur District	Dr. Pradeep Kumar	Biotechnology	1.00 lakhs
15.	Production of Novel antibiotics from Bacterial isolates by using multidisciplinary approach.	Mr. Rishi Srivastava	Microbiology	1.00 lakhs

समिति द्वारा प्रस्तुत एवं माननीय कुलपति महोदय द्वारा अनुमोदित शोध प्रोजेक्ट की नियमावली आपके संज्ञानार्थ एवं अग्रत्तर कियान्वयन हेतु प्रेषित है-

Guidelines for Minor Research Projects

To promote the research environment in the University campus, the V B S Purvanchal University will provide financial assistance for Minor Research Project to teachers. This scheme will provide research support to faculty members of the University to undertake research and encourage Research Culture among teachers so as to equip them to take up challenging research activities in future career

- The maximum research grant for one project will amount to INR 1,00,000 (Rs one lakh only).
- Project proposal should be forwarded by the Head of Department of the concerned department.
- An applicant is eligible to apply only one proposal during a call.
- Project is not transferable in any case.
- The Project period is one year from the date of sanction. If the proposed project would not be completed, an extension for completion of research project, without financial assistance may be given to Investigator on written request and approved of the Hon'ble Vice Chancellor subject to a maximum of one year.
- No request for additional grant in excess of the sanctioned budget will be considered.
- Project is expected to be conducted by the faculty member himself or herself. Hence no manpower would be supported in the Grant.
- All research projects submitted to be properly scrutinized by a screening committee before funds are released. After finalisation of the selection procedure of the Research projects the names of the selected Investigators will be uploaded on the University website.
- Proposals submitted must be original in idea and content. Plagiarism in any form will not be acceptable and proposals are liable to be rejected if found plagiarized. The principal investigator will be solely responsible for the issues related to copyright and or plagiarism of the information used in the research project.
- The Investigator has to commence the project within one month from the date of award letter.
- Any proposal rejected should not be resubmitted without any substantial revision.
- A midterm evaluation of the sanctioned project will be done by the Committee, constituted by Honorable Vice Chancellor and the Investigator will have to submit and present the midterm progress reports before the committee.
- It is expected that the grantee shall submit the two head copies of midterm report (after six months), final progress report (report of the research done), and utilization certificate format provided by IQAC to the IQAC through Dean Head of Department. The Investigators are expected to settle the accounts immediately on completion of the project.

Registrar
V.B.S. Purvanchal University
Jaunpur

- The unutilized grant if any, may be refunded immediately through demand draft/online mode drawn in favour of the Finance Officer, VBS Purvanchal University, Jaunpur.
- If any Investigator fails to complete the project, he/she has to refund the entire amount released through demand draft drawn in favour of the Finance Officer, VBS Purvanchal University, Jaunpur.
- If the University is not satisfied with the periodical progress of the research project or if it finds that rules are being violated, it reserves the right to terminate its grant for the project and ask for a refund of the remaining amount sanctioned.
- It is mandatory to post the Executive summary of the report, research papers published under Minor Research Project on the website of the University.
- The Investigator shall acknowledge the contribution of University in the research publication of the project.
- University will not be responsible for the fact, opinion, views and findings stated in the project reports.
- Preference would be given to the faculties, who have not any running project.
- A faculty member, who once received a project grant, will be eligible to apply again after a gap of two years from the date of completion of earlier project.
- Compilation of reports of all completed projects reports in the form of a volume for each year should be done by the University.

विश्वविद्यालय द्वारा शोध को बढ़ावा देने के उद्देश्य से लघु शोध प्रोजेक्ट दिये गये हैं निश्चित समयावधि एवं धनराशि में शोध कार्य पूर्ण किया जाना है।

भवदीय,


कुलसचिव

प्रतिलिपि : निम्न को सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्यवाही हेतु प्रेषित।

1. वित्तअधिकारी जी को इस आशय के साथ प्रेषित कि लघु शोध प्रोजेक्ट के बजट प्रावधान के अन्तर्गत उपलब्ध धनराशि को अनुमोदित शोध प्रस्तावकों को आवंटित करें।
2. शिक्षक जिसको लघु शोध प्रोजेक्ट आवंटित किया गया है।
3. सम्बन्धित विभागाध्यक्ष।
4. समन्वयक, आई.क्यू.ए.सी।
5. निजी सहायक, कुलपति, कुलपति जी के सूचनार्थ प्रेषित।
6. अधीक्षक प्रशासन, लघु शोध प्रोजेक्ट प्राप्त शिक्षक की व्यक्तिगत पत्रावली में प्रपत्र संलग्न करें।
7. अधीक्षक शैक्षणिक।

कुलसचिव


Registrar
V.B.S. Purvanchal University
Jaunpur



वीर बहादुर सिंह पूर्वांचल विश्वविद्यालय, जौनपुर, उ०प्र०-222003
(पं. दीन दयाल उपाध्याय शोध पीठ)

पत्रांक- PD04/2020

दिनांक-16.07.2020

सेवामें,

उप सचिव,
उच्च शिक्षा अनुभाग-4,
उत्तर प्रदेश शासन
लखनऊ।

विषय:-विधान सभा के द्वितीय सत्र 2020 के 20वें मंगलवार के लिए निर्धारित श्री सुखदेव राजभर, सदस्य विधान सभा द्वारा पूछे गये तारांकित प्रश्न संख्या-1 का उत्तर के सम्बन्ध में।

महोदय,

कृपया उपरोक्त विषयक शासन के पत्र संख्या-वि०स०-07/सत्तर-4-2020, दिनांक 14.07.2020 का संदर्भ ग्रहण करने का कष्ट करें। उक्त के सम्बन्ध में वांछित सूचना निम्नवत है-

प्रश्न	उत्तर
क्या उप मुख्यमंत्री बताने की कृपा करेंगे कि प्रदेश के विश्वविद्यालयों में शोध नवाचार एवं शिक्षा की गुणवत्ता में सुधार के दृष्टिगत भाऊराव देवरस शोध पीठ तथा दीन दयाल उपाध्याय शोध पीठ की स्थापना किये जाने की कोई योजना सरकार की है? यदि हाँ तो उक्त का विवरण क्या है? यदि नहीं तो क्यों?	वीर बहादुर सिंह पूर्वांचल विश्वविद्यालय जौनपुर में स्थापित पं दीन दयाल उपाध्याय शोध पीठ की स्थापना हेतु रू० 50 लाख की धनराशि अवमुक्त की गयी थी। जिसमें से रू० 25 लाख की पचाव नेशनल बैंक में सावधि जमा की गयी है जिसके व्याज से विश्वविद्यालय द्वारा वर्ष 2018 एवं 2019 में एक दिवसीय संगोष्ठी का आयोजन कमश किया गया तथा रू० 20 लाख इन्फ्रास्ट्रक्चर विकसित करने हेतु दिया गया जिसमें कुल रू० 16,47,900/- व्यय किया जा चुका है एवं शेष धनराशि का कार्य प्रगति पर है। इसके साथ ही रू० 5 लाख पुस्तकालय मद में आवंटित किया गया है जिसकी पुस्तकें कय एवं उसका भुगतान किया जा चुका है। वीर बहादुर सिंह पूर्वांचल विश्वविद्यालय में भाऊराव देवरस शोध पीठ स्थापित नहीं है।

उपरोक्त सूचना आपके अवलोकनार्थ प्रेषित।

भवदीय,

16/07/20

कुलसचिव

Registrar
V.B.S. Purvanchal University
jaunp.ur

FILE NO. TAR/2018/000506
SCIENCE & ENGINEERING RESEARCH BOARD(SERB)
(A statutory body of the Department of Science & Technology, government of India)

5 & 5A, Lower Ground Floor
Vasant Square Mall
Plot No. A, Community Centre
Sector-B, Pocket-5, Vasant Kunj
New Delhi-110070

Dated: 29-Mar-2019

ORDER

Subject: Financial Sanction under Teachers Associateship for Research Excellence (TARE) to Dr. Manish Kumar Gupta, Veer Bahadur Singh Purvanchal University, Zafarabad Road, Jaunpur, UTTAR PRADESH-222002- under the mentorship of Prof.(Dr.) Ramasubbu Sankaramakrishnan, at Indian Institute of Technology Kanpur Kanpur IIT, PO Kanpur - 208016- Release of 1st grant.

Sanction of Science and Engineering Research Board (SERB) is hereby accorded to the above mentioned grant at a total cost of Rs. 18,30,000/- (Rs. Eighteen Lakh Thirty Thousand Only) for a duration of 36 months. The date of start of the project will be 22 March, 2019. The items of expenditure for which the total allocation of Rs. 18,30,000/- has been approved are given below:

The following budget is proposed for
Veer Bahadur Singh Purvanchal University, Zafarabad Road, Jaunpur, UTTAR PRADESH-222002 (Parent)

Sl. No.	Budget Head	Amount
1.	Fellowship	Rs. 0 (@0/- per month (consolidated))
2.	Research Grant	Rs. 2,50,000/- per annum
3.	Overheads	Rs. 25,000/- per annum

Indian Institute of Technology Kanpur Kanpur IIT, PO Kanpur - 208016 (Host)

Sl. No.	Budget Head	Amount
1.	Fellowship	Rs. 60,000 (on completion of 90 days mandatory attendance in the host institute every year)
2.	Research Grant	Rs. 2,50,000/- per annum
3.	Overheads	Rs. 25,000/- per annum

2. Sanction of the SERB is also accorded to the payment of Rs. 2,75,000/- (Rupees Two Lakh Seventy Five Thousand only) to Veer Bahadur Singh Purvanchal University, Zafarabad Road, Jaunpur, Rs. 3,35,000/- (Rupees Three Lakh Thirty Five Thousand only) to Indian Institute of Technology Kanpur Kanpur IIT, PO Kanpur - 208016 being the first installment of the grant for the year 2018-2019 for implementation of the said research project.

3. The expenditure involved is debitible to

Fund for Science & Engineering Research (FSER)

This release is being made under Teachers Associateship For Research Excellence (TARE). (Biophysics, Biochemistry, Molecular Biology and Microbiology)

4. The Sanction has been issued to with the approval of the competent authority vide Diary No. SERB/F/13034/2018-2019 dated 28 March, 2019

5. Sanction of the grant is subject to the conditions as detailed in Terms & Conditions available at website (www.serb.gov.in).

6. Overhead expenses are meant for the host Institute towards the cost for providing infrastructural facilities and general administrative support etc. including benefits to the staff employed in the project.

7. As per rule 211 of GFR, the accounts of project shall be open to inspection by sanctioning authority/audit whenever the institute is called upon to do so.

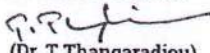
8. The release amount of Rs. 2,75,000/- (Rupees Two Lakh Seventy Five Thousand only) will be drawn by the Under Secretary of the SERB and will be disbursed by means of RTGS transaction as per their Bank details given below:

Account Name	SERB VBSPU Jaunpur
Account Number	4539002100005588
Bank Name & Branch	PUNJAB NATIONAL BANK PURVANCHAL UNIVERSITY VBSPU JAUNPUR 222003 UP
IFSC/RTGS Code	PUNB0453900
Email address of PI	manish.kumar.gupta@gmail.com
Email id of A/C Holder	fovbspu2015@gmail.com
Email address of concerned officer	ms_tare@serbonline.in

The release amount of Rs. 3,35,000/- (Rupees Three Lakh Thirty Five Thousand only) will be drawn by the Under Secretary of the SERB and will be disbursed by means of RTGS transaction as per their Bank details given below:

Account Name	Registrar, IIT Kanpur
Account Number	10426002126
Bank Name & Branch	State Bank of India IIT Kanpur Branch IIT Campus Kanpur 208016
IFSC/RTGS Code	SBIN001161
Email address of PI	manish.kumar.gupta@gmail.com
Email id of A/C Holder	sdr_dord@iitk.ac.in
Email address of concerned officer	ms_tare@serbonline.in

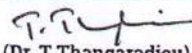
9. Both the institutes will furnish Utilization certificate (UCs) financial year wise to the SERB and an audited statement of accounts pertaining to the grant immediately after the end of each financial year.
10. The institute will maintain separate audited accounts for the fellowship. A part or whole of the grant must be kept in an interest earning bank account which is to be reported to SERB. The interest thus earned will be treated as credit to the institute to be adjusted towards further installment of the grant.
11. The File no. **TAR/2018/000506** may also be mentioned in all research communications arising from the above project with due acknowledgement of **SERB**.
12. As this is the first grant for the fellowship, no previous U/C is required.
13. The institute may refund any unspent balance to SERB by means of a Demand Draft favoring "**FUND FOR SCIENCE AND ENGINEERING RESEARCH**" payable at New Delhi.
14. The organization/institute/university should ensure that the technical support/financial assistance provided to them by the Science & Engineering Research Board, a statutory body of the Department of Science & Technology (DST), Government of India should invariably be highlighted/acknowledged in their media releases as well as in bold letters in the opening paragraphs of their Annual Report.
15. In addition, the investigator/host institute must also acknowledge the support provided to them in all publications, patents and any other output emanating out of the project/program funded by the Science & Engineering Research Board, a statutory body of Department of Science & Technology (DST), Government of India.


(Dr. T Thangaradjou)
Scientist E
ms_tare@serbonline.in

To,
Under Secretary
SERB, New Delhi

Copy forwarded for information and necessary action to:-

1.	The Principal Director of Audit, A.G.C.R. Building, IIIrd Floor I.P. Estate, Delhi-110002
2.	Sanction Folder, SERB, New Delhi.
3.	File Copy
4.	(i) Dr. Manish Kumar Gupta Department of Biotechnology Veer Bahadur Singh Purvanchal University, Zafarabad Road, Jaunpur, UTTAR PRADESH-222002 Email: manish.kumar.gupta@gmail.com Mobile: 919307267812 (ii) Prof. (Dr.) Ramasubbu Sankararamkrishnan Indian Institute of Technology Kanpur Kanpur IIT, PO Kanpur - 208016 (Start date of the project may be intimated by name to the undersigned. For guidance, terms & Conditions etc. Please visit www.serb.gov.in .)
5.	(i) Registrar, Veer Bahadur Singh Purvanchal University, Zafarabad Road, Jaunpur (ii) Director Indian Institute of Technology Kanpur Kanpur IIT, PO Kanpur - 208016 (Receipt of Grant may be intimated by name to the undersigned)


(Dr. T Thangaradjou)
Scientist E
ms_tare@serbonline.in



सत्यमेव जयते

विश्वविद्यालय अनुदान आयोग
University Grants Commission
मंत्रालय, मानव संसाधन विकास, भारत सरकार
(Ministry of Human Resource Development, Govt. of India)
बाहदुर शाह ज़ाफर मार्ग, नई दिल्ली - 110002
Bahadurshah Zafar Marg, New Delhi - 110002



ज्ञान-विज्ञान विभूतयः

FD Diary No. 9741
Dated: 28.01.2020

Date: January, 2020

No. F.30-517/2020(BSR)

The Under Secretary (FD-III) Section,
University Grants Commission,
Bahadur Shah Zafar Marg,
New Delhi - 110002.

04 FEB 2020

Subject:- Approval-cum-Sanction letter for UGC-BSR Research Start-Up-Grant for newly recruited faculty at Assistant Professors level in Science Departments of various Universities - Release of the grant for the year 2019-2020 under Revenue.

Sr,

The University Grants Commission convey its approval and allocate a sum of ₹10,00,000/- (Rupees Ten Lakh only) to the Finance Officer, Veer Bahadur Singh Purvanchal University, Jaunpur-222 001, Uttar Pradesh being the UGC-BSR Research Start-Up-Grant for newly recruited faculty at Assistant Professors level of Science Departments.

Accordingly, I am further directed to convey the sanction of the University Grants Commission for payment of ₹8,00,000/- (Rupees Eight Lakh only) (80% of approved Grant ₹10.00 Lakh) to the Finance Officer, Veer Bahadur Singh Purvanchal University, Jaunpur-222 001, Uttar Pradesh towards UGC-BSR Research Start-Up-Grant for newly recruited faculty at Assistant Professors level in Science Departments as per details given below, the expenditure to be incurred during 2019-2020.

Name of the Item	Head of Account	Name of Faculty / Professor	Name of Departments	Amount Approved (₹)	Amount being released (₹)
UGC-BSR Start-up grant for newly recruited faculty at Assistant Professor level in science department	3(A)16(x)31	Dr. Shyam Kanhalya	Earth and Planetary Sciences	10,00,000/-	8,00,000/-

- The University/Institution shall ensure that all the payments of approved items to the beneficiaries/Vendors shall be made only through the EAT module of PFMS.
- The sanctioned amount is debit to the major Head 3(A)16(X) 31 and is valid for payment during the financial year 2019-20 only.
- The amount of the Grant shall be drawn by the Under Secretary (Drawing and Disbursing Officer) UGC on the Grants-in-aid bill and shall be disbursed to and credited to the Finance Officer, Veer Bahadur Singh Purvanchal University, Jaunpur-222 001, Uttar Pradesh through Electronic mode as per the following details:

a. Details (Name & Address) of Account Holder	The Finance Officer, VBS Purvanchal University, Jaunpur-222 001 (Uttar Pradesh)
b. Account No.	4539002100000327
c. Name & Address of Bank Branch	PUNJAB NATIONAL BANK, VBS PURVANCHAL UNIVERSITY JAUNPUR (U.P)
d. MICR Code	222024003
e. IFSC Code	PUNB0453900
f. Type of Account	Current

[Handwritten signature]

[Handwritten notes and scribbles]

No. INSPIRE INTERNSHIP/4/2019-20/27
GOVERNMENT OF INDIA
MINISTRY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY
DEPARTMENT OF SCIENCE AND TECHNOLOGY
(INSPIRE PROGRAM)

Technology Bhawan
New Mehrauli Road
New Delhi-110 016
Dated: 23rd July, 2020

SANCTION ORDER

Subject: Financial assistance for organizing the INSPIRE Internship Science Camp (Ref. no. DST/INSPIRE/01/2019/000331) during 27-31 January, 2020 at Veer Bahadur Singh Purvanchal University, Jaunpur- 222003, Uttar Pradesh.

PI: Dr. Manish Kumar Gupta, Assistant Professor/Program Co-ordinator, Department of Biotechnology, Veer Bahadur Singh Purvanchal University, Jaunpur- 222003, Uttar Pradesh.

In continuation to the sanction order of even number dated 01.11.2019, sanction of the President is hereby conveyed for the final settlement of accounts towards organized the INSPIRE Internship Science Camp for 201 students during 27-31 January, 2020, at Veer Bahadur Singh Purvanchal University, Jaunpur- 222003, Uttar Pradesh at a total cost of Rs. 12,99,835/- (Rupees Twelve Lakh Ninety Nine Thousand and Eight Hundred Thirty Five only).

2. Sanction of the President is also accorded to the payment of Rs. 1,99,835/- (Rupees One Lakh Ninety Nine Thousand and Eight Hundred Thirty Five only) to the Veer Bahadur Singh Purvanchal University, Jaunpur- 222003, Uttar Pradesh as the final installment of grant for organizing the above mentioned program and the file is considered for final financial settlement and closer.

3. Host Institute has furnish financial records in the form of the Statement of Expenditure and Utilization Certificate on the above received amount by them along with INSPIRE Internship Science Camp completion Report to DST.

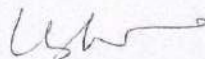
4. The expenditure involved is to be debited to
Demand No. 87 – Department of Science and Technology
3425: Other Scientific Research (Major Head)
60 – Other (Sub-Major Head)
60.200 – Assistance to other Scientific Bodies (Minor Head)
68 – Science & Technology Institutional and Human Capacity Building
04-Other Programmes
68.04.31– Grant-in-aid General for the year 2020-2021 (Voted)
(Previous: 56.03.31–Alliance and R&D Mission)

5. The amount of Rs. 1,99,835/- (Rupees One Lakh Ninety Nine Thousand and Eight Hundred Thirty Five only) will be drawn by the Drawing and Disbursing Officer of the DST and will be disbursed to the Veer Bahadur Singh Purvanchal University, Jaunpur- 222003, Uttar Pradesh. The Bank details are as follow:


Name of the Account Holder **Veer Bahadur Singh Purvanchal University, Jaunpur- 222003, Uttar Pradesh**
Bank and Branch Name: Punjab National Bank
Accounts No: 4539000100047467
IFSC Code: PUNB0453900

6. The account of the grantee organization shall be open to inspection by the sanctioning authority and audit (both by C&AG of India and Internal Audit by the Principal Accounts Office of the DST), whenever the organization is called upon to do so, as laid down under Rule 236(1) of General Financial Rules 2017.

Contd....2/-




7. The grantee organization will have to enter & upload the utilization certificate in the PFMS portal.
8. The organization/institute/university should ensure that the technical support/financial assistance provided to them by the Department of Science & Technology should invariably be highlighted/ acknowledged in their media releases as well as in bold letters in the opening paragraphs of their Annual Report.
9. Failure to comply with the terms and conditions of the scheme will entail full refund with interest in terms of Rule 231 (2) of GFR 2017.
10. The sanction issue under the powers delegated to the Ministries and with the concurrence of the Integrated Finance Division, Department of Science and Technology vide their Dy. No. C/1116/IFD/2020-21 dated 23.07.2020.
11. The Sanction Order is entered vide INSPIRE SI. No. 154 in the Register of Grants..


(Umesh Kumar Sharma)
Scientist-F

Copy forwarded for information and necessary action to:-

1. Copy with two spare copies of the sanction to the Drawing and Disbursing Officer, DST, New Delhi.
2. Pay & Accounts Officer, DST, New Delhi.
3. Sanction Folder, DST, New Delhi.
4. The Principal Director of Audit
A.G.C.R. Building
IIIrd Floor, I. P. Estate
New Delhi-110 002
5. The Registrar
Veer Bahadur Singh Purvanchal University
Jaunpur- 222003, Uttar Pradesh
6. Dr. Manish Kumar Gupta
Assistant Professor/Program Co-ordinator
Veer Bahadur Singh Purvanchal University
Jaunpur- 222003, Uttar Pradesh
7. File Copy


(Umesh Kumar Sharma)
Scientist-F

FILE NO. CRG/2019/001032
SCIENCE & ENGINEERING RESEARCH BOARD(SERB)
(A statutory body of the Department of Science & Technology, Government of India)

5 & 5A, Lower Ground Floor
Vasant Square Mall
Plot No. A, Community Centre
Sector-B, Pocket-5, Vasant Kunj
New Delhi-110070

Dated: 17-Feb-2020

ORDER

Subject: Financial Sanction of the research project titled "**Designing and Simulation of Photonic Materials for Data Storage from Specific Classes of Nano and Organic-derivatives**" under the guidance of Dr. Ajeet Singh, Department of Chemistry, Veer Bahadur Singh Purvanchal University, Zafarabad road, Jaunpur, Jaunpur district, Uttar Pradesh-222002 - Release of 1st grant.

Sanction of **Science and Engineering Research Board (SERB)** is hereby accorded to the above mentioned project at a total cost of **Rs. 5361400/- (Rs. Fifty Three Lakh Sixty One Thousand Four Hundred Only)** with break-up of **Rs. 2900000/- under Capital (Non-recurring) head** and **Rs.2461400/- under General (Recurring) head** for a duration of 36 months. The items of expenditure for which the total allocation of **Rs. 5361400/-** has been approved are given below:

S. No	Head	Total (in Rs.)
A	Non-recurring	
1	Equipment -> HPC cluster/ server	2900000
A'	Total (Non-Recurring)	2900000
B	Recurring Items	
1	Recurring - I : (Manpower) Recurring - II : (Consumables, Travel, Contingencies, Other Cost) Recurring - III : Scientific Social Responsibility	1164000 750000 60000
2	Recurring - IV : (Overhead Charges)	487400
B'	Total (Recurring)	2461400
C	Total cost of the project (A' + B')	5361400

2. Sanction of the **SERB** is also accorded to the payment of **Rs. 2900000/- (Rupees Twenty Nine Lakh only)** under 'Grants for creation of capital assets' and **Rs. 860500/- (Rupees Eight Lakh Sixty Thousand Five Hundred only)** under 'Grants-in-aid General' to **Finance officer, Veer Bahadur Singh Purvanchal University, Zafarabad Road, Jaunpur** being the first installment of the grant for the year 2019-2020 for implementation of the said research project.

3. The expenditure involved is debitable to **Fund for Science & Engineering Research (FSER)**
This release is being made under Core Research Grant. (PAC Inorganic Physical Chemistry)

4. The Sanction has been issued to Veer Bahadur Singh Purvanchal University, Zafarabad Road, Jaunpur with the approval of the competent authority under delegated powers on **11 February, 2020** and vide Diary No. **SERB/F/10211/2019-2020** dated **13 February, 2020**

5. Sanction of the grant is subject to the conditions as detailed in Terms & Conditions available at website (www.serb.gov.in).

6. Overhead expenses are meant for the host Institute towards the cost for providing infrastructural facilities and general administrative support etc. including benefits to the staff employed in the project.

7. While providing operational flexibility among various subheads under head Recurring-II, it should be ensured that not more than Rs. 1.5 lakh each should be spent for travel and contingency.

8. Budget sanctioned under Scientific Social Responsibility (SSR) is meant only for activities enlisted under SSR norms and under no circumstances it can be reappropriated.

9. As per rule 211 of GFR, the accounts of project shall be open to inspection by sanctioning authority/audit whenever the institute is called upon to do so.

10. The sanctioned equipment would be procured as per GFR and its disposal of the same would be done with prior approval of SERB.

11. The release amount of **Rs. 3760500/- (Rupees Thirty Seven Lakh Sixty Thousand Five Hundred only)** will be drawn by the Under Secretary of the SERB and will be disbursed by means of RTGS transaction as per their Bank details given below:

PFMS Unique Code	VAUPJU00016941
------------------	----------------

Account Name	DST INSPIRE INTERNSHIP
Account Number	4539000100048952
Bank Name & Branch	PUNJAB NATIONAL BANK PUNJAB NATIONAL BANK Veer Bahadur Singh Purvanchal University Jaunpur
IFSC/RTGS Code	PUNB0453900
Email id of A/C Holder	vbs.fo@gmail.com
Email id of PI	ajeetmolecule@gmail.com

12. The institute will furnish to the SERB, separate Utilization certificate (UCs) financial year wise to the SERB for Recurring (Grants-in-aid General) & Non-Recurring (Grants for creation of capital assets) and an audited statement of accounts pertaining to the grant immediately after the end of each financial year.

13. The institute will maintain separate audited accounts for the project. A part or whole of the grant must be kept in an interest earning bank account which is to be reported to SERB. The interest thus earned will be treated as credit to the institute to be adjusted towards further installment of the grant.

14. The project File no. CRG/2019/001032 may also be mentioned in all research communications arising from the above project with due acknowledgement of SERB.

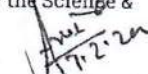
15. The manpower sanctioned in the project, if any is co-terminus with the duration of the project and SERB will have no liability to meet the fellowship and salary of supporting staff if any, beyond the duration of the project.

16. As this is the first grant being released for the project, no previous U/C is required.

17. The institute may refund any unspent balance to SERB by means of a Demand Draft favoring "FUND FOR SCIENCE AND ENGINEERING RESEARCH" payable at New Delhi.

18. The organization/institute/university should ensure that the technical support/financial assistance provided to them by the Science & Engineering Research Board should invariably be highlighted/acknowledged in their media releases as well as in bold letters in the opening paragraphs of their Annual Report.

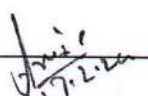
19. In addition, the investigator/host institute must also acknowledge the support provided to them in all publications, patents and any other output emanating out of the project/program funded by the Science & Engineering Research Board.


(Dr. Arvind Chaudhary)
Scientist C
ipc.serb@gmail.com

To,
Under Secretary
SERB, New Delhi

Copy forwarded for information and necessary action to: -

1.	The Principal Director of Audit, A.G.C.R. Building, IIIrd Floor I.P. Estate, Delhi-110002
2.	Sanction Folder, SERB, New Delhi.
3.	File Copy
4.	Dr. Ajeet Singh Department of Chemistry Veer Bahadur Singh Purvanchal University, Zafarabad road, Jaunpur, Jaunpur district, Uttar Pradesh-222002 Email: ajeetmolecule@gmail.com Mobile: 918808494988 (Start date of the project may be intimated by name to the undersigned. For guidance, terms & Conditions etc. Please visit www.serb.gov.in .)
5.	Finance officer, Veer Bahadur Singh Purvanchal University, Zafarabad Road, Jaunpur (Receipt of Grant may be intimated by name to the undersigned)


(Dr. Arvind Chaudhary)
Scientist C
ipc.serb@gmail.com

प्रेषक,

घोरेन्द्र दत्त त्रिपाठी,

विशेष सचिव,

उ०प्र० शासन

सेवा में,

कुलसचिव/वित्त अधिकारी

वीर बहादुर सिंह पूर्वांचल विश्वविद्यालय, जौनपुर

उच्च शिक्षा अनुभाग-4

लखनऊ: दिनांक 11-फरवरी, 2021

विषय- वित्तीय वर्ष 2020-21 में "सेंटर-आफ एक्सीलेंस की स्थापना" हेतु अनुदान की स्वीकृति।

महोदय,

उपर्युक्त विषय के संबंध में मुझे यह कहने का निदेश हुआ है कि वित्तीय वर्ष 2020-21 में प्रदेश के विभिन्न राज्य विश्वविद्यालयों से प्राप्त सेंटर ऑफ एक्सीलेंस योजना के प्रस्तावों का परीक्षण एक्सपर्ट पैनल से कराया गया। अपर सचिव, उ०प्र० राज्य उच्च शिक्षा परिषद, लखनऊ के पत्र संख्या-08/रा०उ०शि०प०/4/1० II, दिनांक 08.01.2021 द्वारा एक्सपर्ट पैनल की संस्तुतियां उपलब्ध करायी गयीं। उ०प्र० राज्य उच्च शिक्षा परिषद उपलब्ध करायी गयी एक्सपर्ट पैनल की संस्तुतियों पर सम्बन्धित विचारोपरत वीर बहादुर सिंह पूर्वांचल विश्वविद्यालय, जौनपुर को सेंटर आफ एक्सीलेंस योजना के अंतर्गत निम्नलिखित विवरण के अनुसार रु० 3.00 लाख (रूपये तीन लाख मात्र) का अनुदान/ वित्तीय स्वीकृति प्रदान की जाती है:-

क्र० सं०	विभाग का नाम	समन्वयक का नाम	शीर्षक	अनुमोदित अनुदान	स्वीकृत धनराशि
1	Department of Management	Dr. Ashutosh Kumar Singh	Center of Excellence in Tourism Management & Research	रु० 3.00 लाख	रु० 3.00 लाख

(रूपये तीन लाख मात्र)

- 2- सेंटर ऑफ एक्सीलेंस योजना के अंतर्गत स्वीकृत की जा रही धनराशि का व्यय शोध सहायक/केमिकल, ग्लासवेयर आदि/यात्रा व्यय एवं डाटा कलेक्शन आदि/आकस्मिक व्यय पर किया जाएगा। प्रोजेक्ट प्रारम्भ करने के पूर्व कुल स्वीकृत धनराशि का उक्त मदों में मदवार फांट का अनुमोदन विश्वविद्यालय के कुलपति से प्राप्त कर लिया जाएगा।
- 3- प्रस्तावित योजना से संबंधित प्रस्तावों हेतु किसी भी दरा में कोई भी नियुक्ति नहीं की जाएगी तथा कोई डिप्लोमा/प्रशिक्षण कोर्स संचालित नहीं किये जाएंगे।
- 4- योजनांतर्गत पूर्व में स्वीकृत धनराशि का मदवार उपयोगिता प्रमाण पत्र व प्रगति आख्या वित्तीय वर्षवार शासन को संकलित रूप में उपलब्ध कराया जायेगा।
- 5- सेंटर आफ एक्सीलेंस योजनांतर्गत राज्य सरकार द्वारा समय-समय पर निर्गत दिशा-निर्देश प्रभावी रहेंगे। विश्वविद्यालय स्तर पर योजना के दिशा-निर्देशों के अनुसार कार्यक्रमों की मानीटरिंग की जायेगी तथा शासन को अवगत कराया जायेगा। योजनांतर्गत जो भी बुक्स/प्रकाशन किये जाएंगे उसमें योजना का नाम एवं उच्च शिक्षा विभाग, उत्तर प्रदेश शासन का उल्लेख अवश्य किया जायेगा।
- 6- एक्सपर्ट पैनल द्वारा परियोजना प्रस्ताव का किये गये परीक्षण/मूल्यांकन की प्रति संलग्न है।
- 7- धनराशि के व्यय के सम्बन्ध में वित्तीय नियमों का पालन सुनिश्चित किया जायेगा। योजनांतर्गत सामग्री क्रय हेतु सुसंगत वित्तीय नियमों का पालन किया जायेगा। सामग्री के अनुरक्षण आदि पर होने वाला व्यय विश्वविद्यालय

प्रेषक,

योगेन्द्र दत्त विपाठी,

विशेष सचिव,

उ०प्र० शासना

सेवा में,

कुलसचिव/वित्त अधिकारी

वीर बहादुर सिंह पूर्वांचल विश्वविद्यालय, जौनपुर।

उच्च शिक्षा अनुभाग-4

लखनऊ: दिनांक 28 जनवरी, 2021

विषय- वित्तीय वर्ष 2020-21 में "सेंटर आफ एक्सीलेंस की स्थापना" हेतु अनुदान की स्वीकृति।

महोदय,

उपर्युक्त विषय के संबंध में मुझे यह कहने का निदेश हुआ है कि वित्तीय वर्ष 2020-21 में प्रदेश के विभिन्न राज्य विश्वविद्यालयों से प्राप्त सेंटर ऑफ एक्सीलेंस योजना के प्रस्तावों का परीक्षण एक्सपर्ट पैनल से कराया गया अपर सचिव, उ०प्र० राज्य उच्च शिक्षा परिषद, लखनऊ के पत्र संख्या-08/उ०प्र०शि०प०/4/10 II, दिनांक 08.01.2021 द्वारा एक्सपर्ट पैनल की संस्तुतियां उपलब्ध करायी गयी। उ०प्र० राज्य उच्च शिक्षा परिषद उपलब्ध करायी गयी एक्सपर्ट पैनल की संस्तुतियों पर सम्यक विचारोपरांत वीर बहादुर सिंह पूर्वांचल विश्वविद्यालय, जौनपुर को सेंटर आफ एक्सीलेंस योजना के अंतर्गत निम्नलिखित विवरण के अनुसार ₹० 5.00 लाख (रूपये पांच लाख मात्र) का अनुदान/ वित्तीय स्वीकृति प्रदान की जाती है:-

क्र० सं०	विभाग का नाम	समन्वयक का नाम	शीर्षक	अनुमोदित अनुदान	स्वीकृत धनराशि
1	जन्तावर विभाग एवं संरक्षण, अनुसूचित सामाजिक विभाग संकाय	Dr. Manoj Mishra	सेंटर ऑफ एक्सीलेंस अनुदान	5,00,000.00	5,00,000.00

(रूपये पांच लाख मात्र)

- 2- सेंटर ऑफ एक्सीलेंस योजना के अंतर्गत स्वीकृत की जा रही धनराशि का व्यय शोध सहायक/केमिकल, ग्लासवेयर आदि/यात्रा व्यय एवं डाटा कलेक्शन आदि/आकस्मिक व्यय पर किया जाएगा। प्रोजेक्ट प्रारम्भ करने के पूर्व कुल स्वीकृत धनराशि का उक्त मदों में मदवार फांट का अनुमोदन विश्वविद्यालय के कुलपति से प्राप्त कर लिया जाएगा।
- 3- प्रश्नगत योजना से संबंधित कार्यों हेतु किसी भी दशा में कोई भी नियुक्ति नहीं की जाएगी तथा कोई डिप्लोमा/प्रशिक्षण कोर्स संचालित नहीं किये जाएंगे।
- 4- योजनांतर्गत पूर्व में स्वीकृत धनराशि का मदवार उपयोगिता प्रमाण पत्र व प्रगति आख्या वित्तीय वर्षवार शासन को संकलित रूप में उपलब्ध कराया जायेगा।
- 5- सेंटर आफ एक्सीलेंस योजनांतर्गत राज्य सरकार द्वारा समय-समय पर निर्गत दिशा-निर्देश प्रभावी रहेंगे। विश्वविद्यालय स्तर पर योजना के दिशा-निर्देशों के अनुसार कार्यक्रमों की मानीटरिंग की जायेगी तथा शासन को अवगत कराया जायेगा। योजनांतर्गत जो भी बुक्स/प्रकाशन किये जाएँ उसमें योजना का नाम एवं उच्च शिक्षा विभाग, उत्तर प्रदेश शासन का उल्लेख अवश्य किया जायेगा।
- 6- एक्सपर्ट पैनल द्वारा परियोजना प्रस्ताव का किये गये परीक्षण/मूल्यांकन की प्रति संलग्न है।
- 7- धनराशि के व्यय के सम्बन्ध में वित्तीय नियमों का पालन सुनिश्चित किया जायेगा। योजनांतर्गत सामग्री क्रय हेतु सुसंगत वित्तीय नियमों का पालन किया जायेगा। सामग्री के अनुरक्षण आदि पर होने वाला व्यय विश्वविद्यालय

द्वारा वहन किया जायेगा। इस प्रस्ताव पर यदि और धनराशि की आवश्यकता होती है तो विश्वविद्यालय द्वारा उक्त का वहन अपने स्रोतों से किया जायेगा।

8- व्यय प्रबन्धन एवं शासकीय व्यय में मितव्ययिता के सम्बन्ध में वित्त विभाग द्वारा समय-समय पर निर्गत आदेशों, सुसंगत वित्तीय नियमों एवं स्टोर परचेज रूल्स आदि का अनुपालन सुनिश्चित किया जायेगा।

9- उक्त स्वीकृति इस प्रतिबन्ध के अधीन होगी कि अवमुक्त की जा रही धनराशि का कोषागार से आहरण तत्काल आवश्यकता होने पर किया जायेगा। स्वीकृत धनराशि का उपयोगिता प्रमाण-पत्र शासन को वया समय उपलब्ध कराया जायेगा। यदि वित्तीय वर्ष की समाप्ति पर स्वीकृत की जा रही धनराशि का कोई अंश शेष बचता है



DK Chaudhary....



Council of Science & Technology, UP,
9, Nabiullah Road, Suraj Kund Park,
Lucknow-226 018
Phone No: 0522-2611773, 2202446, Fax-0522-2611793

No: CST/D- 2287

Date: 20.03.2021

To,

Dr. Dharendra Kumar Chaudhary,
Assistant Professor,
Centre for Renewable Energy,
Raju Bhaiya Institute of Physical Sciences for Study and Research,
VBS Purvanchal University, Jaunpur- 222 003

Sub: Sanction letter for the research project entitled "Synthesis and Characterization of Lead (Pb) free Perovskite Materials for Solar cell devices".

Dear Dr. Chaudhary,

This is with reference to above mentioned research project submitted to the Council for financial assistance, I am happy to convey that the project has been sanctioned by the Council with financial support of Rs. 11.44 lakh under the following heads for the period of 03 years :-

Rs. in Lakh					
S.N.	Head	Ist Year	IInd Year	IIIrd Year	Total
1.	JRA @ Rs. 20,000/- pm for first 02 years & Rs. 22,000/- pm for 3rd year	2.40	2.40	2.64	7.44
2.	Contingency	1.50	1.50	1.00	4.00
	Total (Rs.)	3.90	3.90	3.64	11.44

In continuation to the above, necessary action may kindly be taken for the appointment of research staff sanctioned in the above project, strictly following the guidelines given in the booklet, "General Information and Guidelines for Award of Research Assistantship & Grant-in-aid Regulations 1988" a copy of which is enclosed herewith and also available on Council's website. The recommendation of the selection committee regarding selection of Junior Research Assistant in the project with the academic details, experience and age etc. (Annexure-1) are required to be furnished to the council for the approval **within 03 months**. After approval from the Council for the appointment of research staff, the sanctioned/released grant shall be utilized for the proposed research work. The duration of the project will be counted from the date of joining of the Research Assistant in the project.

Lead (Pb) free Perovskite Materials for Solar cell devices".

Dear Dr. Chaudhary,

This is with reference to above mentioned research project submitted to the Council for financial assistance, I am happy to convey that the project has been sanctioned by the Council with financial support of Rs. 11.44 lakh under the following heads for the period of 03 years :-

Rs. in Lakh					
S.N.	Head	Ist Year	IInd Year	IIIrd Year	Total
1.	JRA @ Rs. 20,000/- pm for first 02 years & Rs. 22,000/- pm for 3rd year	2.40	2.40	2.64	7.44
2.	Contingency	1.50	1.50	1.00	4.00
	Total (Rs.)	3.90	3.90	3.64	11.44

In continuation to the above, necessary action may kindly be taken for the appointment of research staff sanctioned in the above project, strictly following the guidelines given in the booklet, "General Information and Guidelines for Award of Research Assistantship & Grant-in-aid Regulations 1988" a copy of which is enclosed herewith and also available on Council's website. The recommendation of the selection committee regarding selection of Junior Research Assistant in the project with the academic details, experience and age etc. (Annexure-1) are required to be furnished to the council for the approval **within 03 months**. After approval from the Council for the appointment of research staff, the sanctioned/released grant shall be utilized for the proposed research work. The duration of the project will be counted from the date of joining of the Research Assistant in the project.

The Principal Investigator will have to ensure the following:-

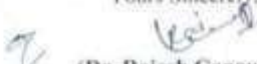
- Work carried out under the project is original & not duplication. If so found, CST, UP reserves the right to abandon the project immediately and in that case Principal Investigator will have to return any grant released in the project.
- Publications of the research results are to be made only after exploring the possibility of IPR/Patent protection.
- Patent or any other IPR, if any, shall be in the name of CST, UP.
- Publication must include the acknowledgement to CST, UP & 02 copies of each publication alongwith the impact factor are submitted to CST, UP for record.
- In view of extending societal benefit of the scientific/ R&D work, the P.I. should plan field visits of research staff associated with the project to nearby villages or schools/colleges, if required.
- "General Information and Guidelines for Award of Research Assistantship & Grant-in-aid Regulations 1988" have been followed in words as well as sprit in all aspects.

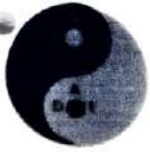
Progress report in accordance with the objectives of the project may kindly be sent to CST, U.P. in prescribed format within stipulated time for speedy action. Principal Investigator may kindly ensure to complete the project in time and submit final report including one page of summary of outcomes/deliverables in Hindi & English after completion of the project.

Kindly acknowledge the receipt of this letter.

Encl: As above.

Yours Sincerely,


(Dr. Rajesh Gangwar)
Joint Director



Indore Centre

इन्दौर केंद्र

UGC-DAE Consortium for Scientific Research

विश्वविद्यालय अनुदान आयोग - परमाणु ऊर्जा विभाग वैज्ञानिक अनुसंधान संकुल

(An autonomous institution of UGC, New Delhi)

(विश्वविद्यालय अनुदान आयोग नई दिल्ली द्वारा स्थापित स्वायत्त संस्थान)

(Formerly Inter University Consortium for DAE Facilities (IUC-DAEF))

Ref: CSR-IC-ISUM-47/CRS-330/2020-21/ 728

March 4, 2021

Dr. Dharendra Kumar Chaudhary
Centre for Renewable Energy, Prof.
Rajendra Singh (RajjuBhaiya)
Institute of Physical Sciences for
Study and Research, VBS
Purvanchal University Jaunpur,
Uttar Pradesh

Sub:- Your proposal entitled "Investigations on Ion migration driven degradation in Perovskite solar cell devices"

Dear Dr. Dharendra Kumar Chaudhary,

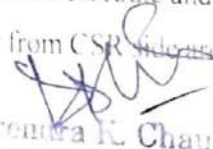
We would like to thank you for presenting your CRS proposal at Indus Synchrotron Users' Meeting (ISUM-2) during 30th - 31st July, 2020. Subsequently the proposals were discussed at length by a Committee. Your above proposal has been approved:

The financial allocation for this year will be:
Project Fellow (@ Rs.14,000/- pm) + HRA
Contingency
Consumables

Rs. 1,68,000/- + HRA
Rs. 15,000/-
Rs. 30,000/-

No overheads are available under this scheme.

1. This project is sanctioned presently for one year but it may be extended on year basis subject to a total period of three years. The project will be reviewed at the end of each year and a decision will be taken on the financial allocation for the succeeding year.
2. This proposal is assigned to BL-1, BL-2, BL-9, BL-12, Indus-1 BL-14, Indus-2. Dr. R.J. Choudhary from UGC-DAE CSR will coordinate your project.
3. This is a Collaborative Research Scheme. In view of the complex and involved nature of the experiments, any publication emerging under the project must be of collaborative in nature with due consents from the participating institutions / persons, and in consultation with the CRS coordinator. The publication should also acknowledge the UGC-DAE CSR, Indore for the project support.
4. The CSR will be able to reimburse the travel expenses to investigators as per rules, limited to 2nd AC train fare visiting CSR, Indore Centre on project work. However, the student participant is permitted for a sleeper class train fare by the shortest route and is as per prevailing norms of CSR.
5. The PI along with the co-ordinator from CSR Indore requested to make every effort to complete the project in time.


Dr. Dharendra K. Chaudhary
Head, Centre for Renewable Energy
RAJU BHAIYA INSTITUTE
VBS Purvanchal University
Jaunpur, 222001, U.P., India

Contd.....

प्रेषक,

अब्दुल समद,
विशेष सचिव,
उ०प्र० शासना

सेवा में,

कुलसचिव/वित्त अधिकारी,

1. महात्मा गांधी काशी विद्यापीठ, वाराणसी।
2. लखनऊ विश्वविद्यालय, लखनऊ।
3. चौधरी चरण सिंह विश्वविद्यालय, मेरठ।
4. महात्मा ज्योतिबा फुले रूहेलखण्ड विश्वविद्यालय, बरेली।
5. छत्रपति शाहू जी महाराज विश्वविद्यालय, कानपुर।
6. प्रो० राजेन्द्र सिंह (रज्जू भय्या) विश्वविद्यालय, प्रयागराज।
1. डॉ० राम मनोहर लोहिया अवध विश्वविद्यालय, अयोध्या।
2. सिद्धार्थ विश्वविद्यालय कपिलवस्तु सिद्धार्थनगर।
3. वीर बहादुर सिंह पूर्वांचल विश्वविद्यालय, जौनपुर।
4. सम्पूर्णानन्द संस्कृत विश्वविद्यालय, वाराणसी।
5. ख्वाजा मुईनुद्दीन चिश्ती भाषा विश्वविद्यालय, लखनऊ।

उच्च शिक्षा अनुभाग-4

लखनऊ: दिनांक: 28 दिसम्बर, 2021

विषय- प्रदेश के राज्य विश्वविद्यालयों के शिक्षकों को शोध कार्यों हेतु "रिसर्च एण्ड डेवलपमेंट" योजनांतर्गत अनुदान की स्वीकृति।

महोदय,

उपर्युक्त विषय के संबंध में मुझे यह कहने का निदेश हुआ है कि वित्तीय वर्ष 2021-22 में प्रदेश के राज्य विश्वविद्यालयों से "रिसर्च एण्ड डेवलपमेंट" योजनांतर्गत प्राप्त प्रस्तावों का परीक्षण गठित विशेषज्ञ समिति से कराया गया। अपर सचिव, उ०प्र० राज्य उच्च शिक्षा परिषद, लखनऊ के पत्र संख्या-356/रा०उ०शि०प०/०१/२०२१, दिनांक 19.08.2021, पत्र संख्या-388/रा०उ०शि०प०/०१/२०२१, दिनांक 08.09.2021, पत्र संख्या-503/रा०उ०शि०प०/०१/२०२१, दिनांक 18.11.2021 एवं पत्र संख्या-522/रा०उ०शि०प०/०२/२०२१, दिनांक 08.12.2021 द्वारा उपलब्ध करायी गयी विशेषज्ञ समिति की संस्तुतियों पर सम्यक विचारोपरांत संलग्न विवरण के अनुसार प्रदेश के राज्य विश्वविद्यालयों के शिक्षकों को शोध कार्यों हेतु "रिसर्च एण्ड डेवलपमेंट" योजनांतर्गत निम्नलिखित शर्तों के अधीन रू० 1,09,75,832/- (रूपये एक करोड़ नौ लाख पचहत्तर हजार आठ सौ बत्तीस मात्र) का अनुदान/ वित्तीय स्वीकृति प्रदान की जाती है:-

1. रिसर्च एण्ड डेवलपमेंट योजना के अंतर्गत स्वीकृत की जा रही धनराशि का व्यय इस योजना के दिशा-निर्देशों के अनुसार उपकरण, शोध सहायक/केमिकल, ग्लासवेयर, उपभोज्य वस्तुएं आदि/यात्रा व्यय और फील्ड कार्य एवं डाटा कलेक्शन आदि आकस्मिक व्यय पर किया जायेगा।
2. शासनादेश संख्या-1604/सत्तर-4-2020-1268/2018 दिनांक 15.12.2020 द्वारा निर्गत रिसर्च एण्ड डेवलपमेंट योजना के दिशा निर्देशों का अनुपालन सुनिश्चित किया जाएगा तथा परियोजना के अंतर्गत कराये गये शोध कार्यों की निर्धारित समय-सीमा पर समीक्षा की जाएगी एवं प्रगति रिपोर्ट शासन तथा उ०प्र० राज्य उच्च शिक्षा परिषद, लखनऊ को नियमित रूप से उपलब्ध करायी जाएगी।

1- यह शासनादेश इलेक्ट्रॉनिकली जारी किया गया है, अतः इस पर हस्ताक्षर की आवश्यकता नहीं है।

2- इस शासनादेश की प्रमाणिकता वेब साइट <http://shasanadesh.up.gov.in> से सत्यापित की जा सकती है।

3. प्रश्नगत योजना से संबंधित कार्यों हेतु किसी भी दशा में कोई भी नियुक्ति नहीं की जाएगी तथा कोई डिप्लोमा/प्रशिक्षण कोर्स संचालित नहीं किये जाएंगे।
 4. योजनांतर्गत स्वीकृत धनराशि का मदवार उपयोगिता प्रमाण पत्र एवं शोध कार्य के आउट कम शासन को संकलित रूप में उपलब्ध कराये जायेंगे।
 5. योजनांतर्गत राज्य सरकार द्वारा समय-समय पर निर्गत दिशा-निर्देश प्रभावी रहेंगे। विश्वविद्यालय स्तर पर योजना के दिशा-निर्देशों के अनुसार कार्यक्रमों की मानीट्रिंग की जायेगी तथा शासन को अवगत कराया जायेगा। योजनांतर्गत जो भी बुक्स/प्रकाशन किये जाएँगे उसमें योजना का नाम एवं उच्च शिक्षा विभाग, उत्तर प्रदेश शासन का उल्लेख अवश्य किया जायेगा।
 6. धनराशि के व्यय के सम्बन्ध में वित्तीय नियमों का पालन सुनिश्चित किया जायेगा। योजनांतर्गत सामग्री क्रय हेतु सुसंगत वित्तीय नियमों का पालन किया जायेगा। सामग्री के अनुरक्षण आदि पर होने वाला व्यय विश्वविद्यालय द्वारा किया जायेगा। प्रस्ताव पर यदि और धनराशि की आवश्यकता होती है तो विश्वविद्यालय द्वारा उसका वहन अपने स्रोतों से किया जायेगा।
 7. व्यय प्रबन्धन एवं शासकीय व्यय में मितव्ययिता के सम्बन्ध में वित्त विभाग द्वारा समय-समय पर निर्गत आदेशों, सुसंगत वित्तीय नियमों एवं स्टोर परचेज रूल्स आदि का अनुपालन सुनिश्चित किया जायेगा।
 8. उक्त स्वीकृति इस प्रतिबन्ध के अधीन होगी कि अवमुक्त की जा रही धनराशि का कोषागार से आहरण तत्काल आवश्यकता होने पर किया जायेगा। स्वीकृत धनराशि का उपयोगिता प्रमाण पत्र शासन को यथा समय उपलब्ध कराया जायेगा।
 9. इस अनुदान को उपयोग अनुमोदित मदों पर ही किया जायेगा। अस्थाई रूप से भी इसका कोई भाग अन्य अनानुमोदित मदों, अवकाश नकदीकरण, चिकित्सा भत्ता, सवारी भत्ता व मानदेय कार्यों के लिए तथा दैनिक वेतन भोगी कर्मचारियों के वेतन पर व्यय नहीं किया जायेगा।
 10. इस अनुदान पर वित्तीय नियम संग्रह खण्ड-05 भाग-01 के नियम 16ए में निहित अनुदान के नियम लागू होंगे।
 11. उक्त धनराशि का व्यावर्तन किसी भी दशा में अनुमन्य नहीं होगा।
 12. लखनऊ विश्वविद्यालय, लखनऊ के अनुदान को छोड़कर शेष विश्वविद्यालयों के अनुदान पर क्षेत्रीय उच्च शिक्षा अधिकारी प्रतिहस्ताक्षर करेंगे।
 13. प्रश्नगत शोध हेतु जो भी उपकरण क्रय किये जाएँगे, शोध/परियोजना पूर्ण होने के उपरांत संबंधित विभाग को हस्तगत कर दिये जाएँगे, जिसका उपयोग विभाग द्वारा आगामी शोध परियोजनाओं के लिए किया जायेगा।
- 2- इस निमित्त होने वाले व्यय चालू वित्तीय वर्ष 2021-22 के आय-व्ययक के अनुदान संख्या-73 के अधीन लेखा शीर्षक "2202-सामान्य शिक्षा-03-विश्वविद्यालय तथा उच्चतर शिक्षा-800 अन्य व्यय-13-प्रदेश के महाविद्यालयों/विश्वविद्यालयों में रिसर्च एण्ड डेवलपमेन्ट-42-अन्य व्यय के नामे डाला जायेगा।
- 3- यह आदेश वित्त (आय-व्ययक) अनुभाग-1 के कार्यालय ज्ञाप संख्या-3/2021/बी-1-375/दस-2021-231/2020, दिनांक 22 मार्च, 2021 में प्रतिनिधानित अधिकारों के अन्तर्गत निर्गत किए जा रहे हैं।

संलग्नक: यथोपरि।

भवदीय,
अब्दुल समद
विशेष सचिव।

1- यह शासनादेश इलेक्ट्रानिकली जारी किया गया है, अतः इस पर हस्ताक्षर की आवश्यकता नहीं है।

2- इस शासनादेश की प्रमाणिकता वेब साइट <http://shasanadesh.up.gov.in> से सत्यापित की जा सकती है।

संख्या एवं दिनांक तदैव:-

प्रतिलिपि निम्नलिखित को सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्यवाही हेतु प्रेषित:-

1. महालेखाकार (लेखा परीक्षा-1), उत्तर प्रदेश, प्रयागराज।
2. निदेशक, स्थानीय निधि लेखा परीक्षा विभाग, उत्तर प्रदेश, प्रयागराज।
3. निदेशक/वित्त नियंत्रक, उच्च शिक्षा निदेशालय, उ0प्र0 प्रयागराज।
4. संबंधित कोषाधिकारी।
5. समस्त क्षेत्रीय उच्च शिक्षा अधिकारी, उत्तर प्रदेश।
6. संबंधित शिक्षक/शोधकर्ता द्वारा कुलसचिव, संबंधित राज्य विश्वविद्यालय।
7. अपर सचिव, उ0प्र0 राज्य उच्च शिक्षा परिषद, छठा तल इन्दिरा भवन लखनऊ को वेबसाईट पर अपलोड करने हेतु।
8. वित्त (व्यय-नियंत्रण) अनुभाग-11
9. अनुभाग अधिकारी (लेखा), उच्च शिक्षा विभाग को इस निर्देश के साथ प्रेषित कि स्वीकृत धनराशि को तत्काल आनलाइन Grid (Budget) Allotment कर उसकी हार्ड कापी उच्च शिक्षा अनुभाग-4 को उपलब्ध कराने का कष्ट करें।
10. गार्ड फाइल।

आज्ञा से,
सर्वेश कुमार सिंह
संयुक्त सचिव।

1- यह शासनादेश इलेक्ट्रानिकली जारी किया गया है, अतः इस पर हस्ताक्षर की आवश्यकता नहीं है।

2- इस शासनादेश की प्रमाणिकता वेब साइट <http://shasanadesh.up.gov.in> से सत्यापित की जा सकती है।

संख्या-108/2021/2585/सत्तर-4-2021-4(28)/2021 दिनांक 28/12/2021 का संलग्नक

क्र०सं०	प्रमुख शोधकर्ता	शीर्षक	मदवार संस्तुत धनराशि				
			मद	धनराशि			
1	2	3	4	5			
महात्मा गांधी काशी विद्यापीठ, वाराणसी							
1	Prof. Sanjay (Department of Social Work)	Gender Sensitization of Youths and Adult Men in the light of New Education Policy 2020: An Experimental Study	एक रिसर्च असिस्टेंट	144000			
			आकस्मिकता	12500			
			फील्ड वर्क/यात्रा	10000			
			ओवर हेड चार्ज	18900			
			योग	185400			
2	Dr. Navratn Singh (Department of English and other Foreign Languages)	The Subaltern in Indian English Dalit Poetry	किताबें	40000			
			आकस्मिकता	5000			
			उपभोज्य सामग्री	10000			
			यात्रा/फील्ड वर्क	17500			
			ओवर हेड चार्ज	10000			
			योग	82500			
लखनऊ विश्वविद्यालय, लखनऊ							
3	Dr. Abhinav Kumar (Department of Chemistry)	Design and Syntheses of Targeted Sensitizers and co-sensitizers for Third Generation Dye-Sensitized Solar Cells	आकस्मिकता	2500			
			उपभोज्य सामग्री	250000			
			ओवर हेड चार्ज	25500			
			योग	278000			
4	Prof. Amrithesh Chandra Shukla (Department of Botany)	Organic Cultivation of Agaricus bisporus and its value addition for ensuring livelihood security and environment sustainability in Lucknow and Sitapur District	Celestron 44348 Penta View 5 MP LCD Digital Microscope with accessories	60000			
			Thermo control unit/window AC for maintaining temp & relative humidity in culture facility lab (2 Unit) 2 tons	30000			
			Culture facilities for mushroom viz., culture recks for stacking, physical balance, dryer & ceiling machine etc.	20000			
			मैन पावर	200000			
			उपभोज्य सामग्री	45000			
			ओवर हेड चार्ज	35500			
			योग	390500			
			5	Dr. Shalie Malik (Department of Zoology)	Illuminated Nights: The Unrevealed Pollution Compromising Sleep and Immune Responses	उपकरण	190000
						प्रोजेक्ट फेलो	180000
आकस्मिकता	12500						
उपभोज्य सामग्री	50000						
ओवर हेड चार्ज	50000						

1- यह शासनादेश इलेक्ट्रानिकली जारी किया गया है, अतः इस पर हस्ताक्षर की आवश्यकता नहीं है।

2- इस शासनादेश की प्रमाणिकता वेब साइट <http://shasanadesh.up.gov.in> से सत्यापित की जा सकती है।

			योग	482500
6	Prof. M. Serajeddin (Department of Institute of Food Processing and Technology)	Fish PUFA against Cancerous Cell Lines: Apoptosis and Cell Proliferation	उपकरण	160000
			मैन पावर	264000
			आकस्मिकता	12500
			उपभोज्य सामग्री	50000
			योग	486500
7	Dr. Sarajit Sen Sarma (Department of Geology)	A Petrological of the Giant Quartz Reef rocks in the Bundelkhand area, North India and its Societal Significance	उपकरण-लैपटाप, डीवीडी प्रिंटर, एच0पी0पी 1606 डीएन प्रिंटर	100000
			मैन पावर	240000
			आकस्मिकता	25000
			उपभोज्य सामग्री	20000
			यात्रा	10000
			ओवर हेड चार्ज	43000
			योग	438000
8	Dr. Bimal Jaiswal (Department of Applied Economics)	A Study of Socio-Economic Problems & Prospects of Women Agriculture Labour in the State of Uttar Pradesh	लैपटाप, प्रिंटर विद आल एसेसरीज	75000
			मैन पावर	150000
			आकस्मिकता	45000
			उपभोज्य सामग्री	40000
			यात्रा/फील्ड वर्क	20000
			योग	330000
9	Dr. Ratna Katiyar (Department of Botany)	Characterization of aquatic macrophytes as hyper accumulators of heavy metals from the surrounding aquatic bodies of Lucknow and their metal tolerance mechanism	उपभोज्य सामग्री	80000
			आकस्मिकता	25000
			यात्रा एवं विविध	15000
			ओवर हेड चार्ज	10000
			योग	130000
10	Dr. Alka Kumari (Department of Botany)	Assessment of Diversity, Ecological Status and Ethnobotanical Uses of Pteridophytes of Katarniaghat Wildlife Sanctuary, Uttar Pradesh	उपभोज्य सामग्री	125000
			यात्रा	15000
			आकस्मिकता	37500
			योग	177500
11	Dr. Rajesh Kumar Tewari (Department of Botany)	Role of nitric oxide in Iron Fortification in Maize	कैमरा फार माइक्रोस्कोप	100000
			उपभोज्य सामग्री	150000
			आकस्मिकता	15000
			यात्रा	10000
			योग	275000
12	Dr. Nagendra Kumar Maurya (Department of Applied Economics)	An Analysis of Changing Patterns of Development in Uttar Pradesh	मैन पावर	176000
			आकस्मिकता	2500
			यात्रा/फील्ड वर्क	5000
			ओवर हेड चार्ज	50000
			योग	233500
13	Dr. Kusum Yadav (Department of Biochemistry)	Exploration of Moringa oleifera phytochemicals to repurpose them for prioritizing antiviral drug design against Coronaviruses using	मैन पावर	300000
			आकस्मिकता	5000
			उपभोज्य सामग्री	100000
			योग	405000

1- यह शासनादेश इलेक्ट्रानिकली जारी किया गया है, अतः इस पर हस्ताक्षर की आवश्यकता नहीं है ।

2- इस शासनादेश की प्रमाणिकता वेब साइट <http://shasanadesh.up.gov.in> से सत्यापित की जा सकती है ।

		computational approaches		
चौधरी चरण सिंह विश्वविद्यालय, मेरठ				
14	Dr. Ramakant (Department of Mathematics)	Isolation and Characterization of Phormidium strains from polluted water bodies of Meerut for harnessing of valued added products and nutrients Mining Potential	मैन पावर	60000
			आकस्मिकता	10000
			उपभोज्य सामग्री	45000
			यात्रा/फील्ड वर्क	15000
			ओवर हेड चार्ज	18000
योग	148000			
15	Prof. Neelu Jain Gupta (Department of Zoology)	Circadian Disruption in Food and Sleep Rhythms in Rural and Urban School Studies	मैन पावर	96000
			आकस्मिकता	12500
			उपभोज्य सामग्री	25000
			ओवर हेड चार्ज	14600
			योग	148100
16	Prof. Sanjay Kumar Bhardwaj (Department of Zoology)	Light at Night Effect on Learning and Memory in Diurnal Zebra Finches: A behavioral Approach	मैन पावर	96000
			आकस्मिकता	5000
			उपभोज्य सामग्री	50000
			यात्रा/फील्ड वर्क	5000
			योग	156000
17	Prof. Bindu Sharma (Department of Zoology)	Genomic Analysis of Zoonotic and Non Zoonotic Helminth Parasites From Mice (Mus Musculus) and Rat (Rattus norvegicus and Rattus rattus) in Meerut Region to identify potential drug compounds	मैन पावर	60000
			आकस्मिकता	32500
			उपभोज्य सामग्री	25000
			यात्रा/फील्ड वर्क	2500
			ओवर हेड चार्ज	12000
योग	132000			
18	Dr. Dushyant Kumar Chauhan (Department of Zoology)	Immunomodulatory Studies of Nanoparticles for the Delivery of R23 Strain of Newcastle Disease in Chicks	मैन पावर	100000
			उपभोज्य सामग्री	10000
			आकस्मिकता	15000
			यात्रा/फील्ड वर्क	2500
			ओवर हेड चार्ज	15000
योग	142500			
19	Dr. Prof. Beer Pal Singh (Department of Physics)	Development of efficient electrode materials for supercapacitor application	उपकरण	300000
			मैन पावर	150000
			आकस्मिकता	2000
			यात्रा/फील्ड वर्क	10000
			ओवर हेड चार्ज	5000
योग	467000			
20	Prof. Sanjeev Kumar Sharma (Department of Physics)	Chemosensor study of ZnO: Ag nanocomposite for the detection of Heavy metals from edible products.	उपकरण	150000
			उपभोज्य सामग्री	50000
			यात्रा	5000
			आकस्मिकता	25000
			इंस्टीट्यूट ओवर हेड	26000
योग	256000			
महात्मा ज्योतिबा फुले रूहेलखण्ड विश्वविद्यालय, बरेली				
21	Dr. Abha Trivedi (Department of Animal Science)	Biomonitoring and Genotoxicological Studies of Heavy Metal Components of brass alloy in River Ramganga	उपभोज्य सामग्री	150000
			आकस्मिकता	10000
			मेंटिनेंस	20000
			बुक्स एण्ड जर्नल्स	20000

1- यह शासनादेश इलेक्ट्रानिकली जारी किया गया है, अतः इस पर हस्ताक्षर की आवश्यकता नहीं है।

2- इस शासनादेश की प्रमाणिकता वेब साइट <http://shasanadesh.up.gov.in> से सत्यापित की जा सकती है।

			उपकरण	95000
			योग	295000
22	Dr. Ashutosh Priya (Department of Applied and Regional Economics)	A Study of Rural Development through ASHA WORKERS with special reference to Bareilly District	प्रिंटर, कंप्यूटर/लेपटॉप, सॉफ्टवेयर	60000
			आकस्मिकता, फील्ड वर्क/यात्रा, रिसर्च असिस्टेंट-1, उपभोज्य सामग्री एवं ओवर हेड चार्ज	80000
			योग	140000
23	Dr. Hema Verma (Department of Hotel Management & Catering Technology)	First Generation Higher Education Students of Hospitality Management: How do they Break the Intergenerational Cycle	नोटबुक पी0 सी0 सपोर्ट Nvivo सॉफ्टवेयर	55000
			मल्टी फंक्शनल प्रिंटर (एम0 एफ0 पी0)	25000
			आकस्मिकता	20000
			उपभोज्य सामग्री	4000
			यात्रा/फील्ड वर्क	10000
			ओवर हेड चार्ज	5000
			योग	119000
छत्रपति शाहू जी महाराज विश्वविद्यालय, कानपुर				
24	Shilpa Deshpande Kaistha (Department of Bio Science & Biotechnology, School of Sciences)	Encapsidated Bacteriophage Nanoformulation for the control of multiple Drug Resistant Biofilm Forming Pathogen Pseudomonas aeruginosa	उपकरण	250000
			आकस्मिकता	5000
			उपभोज्य सामग्री	50000
			यात्रा	2500
			ओवर हेड चार्ज	31000
			योग	338500
25	Dr. Versha Prasad (Department of University Institute of Health Science)	Assessment of Quality of life in Comorbid diseases Diabetics and Hypertensive Post COVID-19 Patients	मैन पावर	96000
			आकस्मिकता	4000
			उपभोज्य सामग्री	40000
			यात्रा/फील्ड चार्ज	2500
			ओवर हेड चार्ज	14400
			योग	156900
26	Dr. Munish Rastogi (Department of University Institute of Health Science)	Dual Correlation of Diabetes Mellitus type 2 with adult Tuberculosis patients	मैन पावर	96000
			आकस्मिकता	5000
			उपभोज्य सामग्री	25000
			यात्रा/फील्ड वर्क	2500
			ओवर हेड चार्ज	13600
			योग	142100
27	Dr. Rajesh Pratap Singh (Department of School of Teacher Education), शारीरिक शिक्षा विभाग	Somatotype, Physical Efforts & Perception of Physical Activity in Persons affected by 2019-n Cov', Cardiovascular and Chronic Respiratory Diseases	उपकरण	80000
			मैन पावर	48000
			आकस्मिकता	2500
			उपभोज्य सामग्री	2000
			यात्रा/फील्ड वर्क	1500
			योग	134000
28	Dr. Madhulika Singh (Department of Biosciences and Biotechnology)	Optimization of bioactive metabolite production from cell suspension culture of terminalia arjuna (Roxb.) Wight Arn.	उपकरण	110000
			आकस्मिकता	12500
			उपभोज्य सामग्री	100000
			यात्रा/फील्ड वर्क	2500

1- यह शासनादेश इलेक्ट्रानिकली जारी किया गया है, अतः इस पर हस्ताक्षर की आवश्यकता नहीं है ।

2- इस शासनादेश की प्रमाणिकता वेब साइट <http://shasanadesh.up.gov.in> से सत्यापित की जा सकती है ।

			ओवर हेड चार्ज	24000
			योग	249000
29	Dr. Vivek Singh Sachan (Department of Institute of Business Management)	Study of Employee Management and Adjustment with Innovation Techniques to Survive in the era of COVID-19: Implication for Human Recourse Management in Kanpur based SME's	उपकरण	40000
			मैन पावर	60000
			आकस्मिकता	5000
			यात्रा/फील्ड वर्क	12500
			ओवर हेड चार्ज	25000
			योग	142500
30	Dr. Kaushlendra Kumar Pandey (Department of Medical Laboratory Technology)	Correlation of Glycosylated Hemoglobin in Blood Glucose Levels in Cardiac Patients	उपकरण	130000
			मैन पावर	9000
			आकस्मिकता	4000
			उपभोज्य सामग्री	7000
			यात्रा/फील्ड वर्क	1000
			ओवर हेड चार्ज	2600
			योग	153600
31	Dr. Shashwat Katiyar (Department of Institute of Biosciences and Biotechnology, University Institute of Pharmacy, University Institute of Health Sciences)	Preclinical immunomodulatory screening of some naturally growing ornamental plants of Kanpur (UP)	मैन पावर	96000
			आकस्मिकता	10000
			उपभोज्य सामग्री	40000
			यात्रा/फील्ड वर्क	5000
			ओवर हेड चार्ज	48000
			योग	199000
32	Dr. Rajesh Kumar (Department of Life Science)	Biochemical effect of Heavy metals present in water and sediments of rivers Ganga on Indian major fishes (at Kanpur U.P.)	वर्क असिस्टेंस	120000
			उपभोज्य सामग्री	80000
			आकस्मिकता	10000
			यात्रा	12500
			योग	222500
33	Prof. Varsha Gupta (Department of Life Science)	Determination of Heavy Metal Pollutants in Food Chain	उपकरण	100000
			मैन पावर	60000
			आकस्मिकता	5000
			उपभोज्य सामग्री	100000
			यात्रा/फील्ड वर्क	2500
			योग	267500
34	Dr. Anju Dixit (Department of Physics & MSME)	Lead Free Glass Ceramics for Improved Energy Storage Applications.	मैन पावर	60000
			आकस्मिकता	5000
			उपभोज्य सामग्री	25000
			कैरेक्टराईजेशन चार्ज	40120
			ओवर हेड चार्ज	13512
			योग	143632
	प्रो0 राजेन्द्र सिंह (रज्जू भय्या) विश्वविद्यालय, प्रयागराज			
35	Prof. Vivek Kumar Singh (Department of Social Work and Phylosphy)	शिक्षा और महामारी के परिप्रेक्ष्य में प्रयागराज जनपद के निवासियों की सामाजिक, दार्शनिक और वैचारिक स्थिति	उपकरण	100000
			मैन पावर	45000
			आकस्मिकता	9000
			उपभोज्य सामग्री	18000
			यात्रा/फील्ड वर्क	10000
			योग	182000
36	Prof. Raj Kumar Gupta (Department of Ancient	Documentation of Cultural Heritage using Modern	one Laptop i7 (latest Version)	50000

1- यह शासनादेश इलेक्ट्रॉनिकली जारी किया गया है, अतः इस पर हस्ताक्षर की आवश्यकता नहीं है ।

2- इस शासनादेश की प्रमाणिकता वेब साइट <http://shasanadesh.up.gov.in> से सत्यापित की जा सकती है ।

	History, Culture and Archaeology)	Scientific Techniques in Prayagraj Division	One laser Printer (Duplex) and Scanner	20000
			One Digital Camera	50000
			One Gps Device	15000
			One Hard Disk 2TB	5000
			आकस्मिकता	7500
			उपभोज्य सामग्री	15000
			यात्रा/फील्ड वर्क	20000
			योग	182500
37	Dr. Prashant singh (Department of Ancient History, Culture and Archaeology)	प्राचीन भारत में सामाजिक परिवर्तन में श्रमजीवी वर्ग की स्थिति एवं उपादेयता: एक ऐतिहासिक अध्ययन	उपकरण	145000
			आकस्मिकता	12500
			उपभोज्य सामग्री	25000
			यात्रा/फील्ड वर्क	12500
			योग	195000
डॉ० राम मनोहर लोहिया अवध विश्वविद्यालय, अयोध्या				
38	Dr. Vinod Kumar Chaudhary (Department of Environmental Sciences, Institute of Earth and Environmental Sciences)	Grey water Characterization, its treatment by physical method and development of working model for water reuse in lavatory and gardening purpose	उपकरण	150000
			मॉडल डेवलपमेंट	75000
			आकस्मिकता	15000
			उपभोज्य सामग्री	60000
			यात्रा	2500
			ओवर हेड चार्ज	25000
			योग	327500
39	Dr. Anil Kumar (Department of Physics and Electronics)	Electrical Morphological and Molecular Dynamics Investigation of Carbon Nanotubes doped Liquid Crystals	उपकरण	220000
			आकस्मिकता	20000
			उपभोज्य सामग्री	50000
			यात्रा/फील्ड वर्क	12500
			ओवर हेड चार्ज	33500
			योग	336000
40	Dr. Rajeeva Gaur (Department of Microbiology)	Optimization of microbial Saccharification of Sugarcane bagasse for glucose production	मैन पावर	96000
			आकस्मिकता	20000
			उपभोज्य सामग्री	30000
			यात्रा/फील्ड वर्क	1000
			योग	147000
सिद्धार्थ विश्वविद्यालय कपिलवस्तु, सिद्धार्थनगर				
41	Dr. Neeta Yadav (Department of Ancient History, Culture and Archaeology)	Tutelary Deities as Guardian Deities of the indian Villages in Ancient Period	बुक्स	30000
			कम्प्यूटर विद प्रिंटर	75000
			मैन पावर	96000
			आकस्मिकता	10000
			उपभोज्य सामग्री	10000
			फील्ड वर्क/यात्रा	30000
			ओवर हेड चार्ज	29100
			योग	280100
42	Prof. Harish Kumar Sharma (Department of Hindi)	हिन्दी लोकगीतों में राष्ट्रीय चेतना	लैपटाप, पेन ड्राइव, हार्ड डिस्क, वीडियो एवं रंगीन प्रिंटर	80000
			पुस्तकें	80000
			यात्रा.व्यय	45000
			आकस्मिकता	5000
			योग	210000
वीर बहादुर सिंह पूर्वांचल विश्वविद्यालय, जौनपुर				

1- यह शासनादेश इलेक्ट्रानिकली जारी किया गया है, अतः इस पर हस्ताक्षर की आवश्यकता नहीं है ।

2- इस शासनादेश की प्रमाणिकता वेब साइट <http://shasanadesh.up.gov.in> से सत्यापित की जा सकती है ।

43	Prof. Ajai Pratap Singh (Department of Applied Psychology Under Faculty of Applied Sciences & Humanities)	Happiness Among Adolescents: The role of Socio Demographic Factors, Optimism, Volunteerism and Religiosity	आकस्मिकता	20000
			ओवर हेड चार्ज	10000
			योग	30000
44	Dr. Giridhar Mishra (Department of Physics)	Investigations on Thermoelectric Properties of Metal doped ZnO Nanostructures and Their Nanocomposites	उपकरण	250000
			आकस्मिकता	12500
			उपभोज्य सामग्री	50000
			यात्रा/फील्ड वर्क	12500
योग	325000			
45	Dr. Vandana Rai (Department of Biotechnology)	Molecular Screening of Vitamin D Receptor Polymorphisms (FokI and BsmI) and Bone Mineral Density in Rural Population of Eastern Uttar Pradesh.	मैन पावर	336000
			आकस्मिकता	15000
			उपभोज्य सामग्री	200000
			यात्रा/फील्ड वर्क	15000
योग	566000			
सम्पूर्णानन्द संस्कृत विश्वविद्यालय, वाराणसी				
46	Dr. Vijay Kumar sharma (Department of Ved)	पंचविधसूत्र एवं मात्रालक्षण का सानुवाद समीक्षण	उपकरण	25000
			मैन पावर	60000
			आकस्मिकता	2500
			उपभोज्य सामग्री	5000
			यात्रा/फील्ड वर्क	2500
			ओवर हेड चार्ज	10000
			योग	105000
ख्वाजा मुईनुद्दीन चिश्ती भाषा विश्वविद्यालय, लखनऊ				
47	Prof. Chandana Dey (Department of Home Science)	Provision of nutritional and educational awareness to caregivers in destitute homes of Lucknow mandal on the basis of health status of early childhood aged (0-6 years) Children.	उपकरण	20000
			आकस्मिकता	2500
			उपभोज्य सामग्री	5000
			यात्रा/फील्ड वर्क	10000
			ओवर हेड चार्ज	5000
			योग	42500
			सम्पूर्ण योग	10975832

(रूपये एक करोड नौ लाख पचहत्तर हजार आठ सौ बत्तीस मात्र)

सर्वेश कुमार सिंह
संयुक्त सचिव ।

1- यह शासनादेश इलेक्ट्रानिकली जारी किया गया है, अतः इस पर हस्ताक्षर की आवश्यकता नहीं है ।

2- इस शासनादेश की प्रमाणिकता वेब साइट <http://shasanadesh.up.gov.in> से सत्यापित की जा सकती है ।

प्रेषक,

सर्वेश कुमार सिंह,
संयुक्त सचिव,
उ0प्र0 शासना

सेवा में,

कुलसचिव/वित्त अधिकारी,

1. ख्वाजा मुईनुद्दीन चिश्ती भाषा विश्वविद्यालय, लखनऊ।
2. बुन्देलखण्ड विश्वविद्यालय, झाँसी।
3. दीन दयाल उपाध्याय गोरखपुर विश्वविद्यालय, गोरखपुर
4. वीर बहादुर सिंह पूर्वांचल विश्वविद्यालय, जौनपुर।
5. छत्रपति शाहू जी महाराज विश्वविद्यालय, कानपुर।

उच्च शिक्षा अनुभाग-4

लखनऊ: दिनांक: 04 जनवरी, 2022

विषय- प्रदेश के राज्य विश्वविद्यालयों के शिक्षकों को शोध कार्यों हेतु "रिसर्च एण्ड डेवलपमेंट" योजनांतर्गत अनुदान की स्वीकृति।

महोदय,

उपर्युक्त विषय के संबंध में मुझे यह कहने का निदेश हुआ है कि वित्तीय वर्ष 2021-22 में प्रदेश के राज्य विश्वविद्यालयों से "रिसर्च एण्ड डेवलपमेंट" योजनांतर्गत प्राप्त प्रस्तावों का परीक्षण गठित विशेषज्ञ समिति से कराया गया। अपर सचिव, उ0प्र0 राज्य उच्च शिक्षा परिषद, लखनऊ के पत्र संख्या-553/रा0उ0शि0प0/02/2021, दिनांक 29.12.2021 एवं पत्र संख्या-557/रा0उ0शि0प0/01/2021, दिनांक 29.12.2021 द्वारा उपलब्ध करायी गयी विशेषज्ञ समिति की संस्तुतियों पर सम्यक विचारोपरांत संलग्न विवरण के अनुसार प्रदेश के राज्य विश्वविद्यालयों के शिक्षकों को शोध कार्यों हेतु "रिसर्च एण्ड डेवलपमेंट" योजनांतर्गत निम्नलिखित शर्तों के अधीन रू0 14,81,000/- (रूपये चौदह लाख इक्यासी हजार आठ सौ बत्तीस मात्र) का अनुदान/ वित्तीय स्वीकृति प्रदान की जाती है:-

1. रिसर्च एण्ड डेवलपमेंट योजना के अंतर्गत स्वीकृत की जा रही धनराशि का व्यय इस योजना के दिशा-निर्देशों के अनुसार उपकरण, शोध सहायक/केमिकल, ग्लासवेयर, उपभोज्य वस्तुएं आदि/यात्रा व्यय और फील्ड कार्य एवं डाटा कलेक्शन आदि आकस्मिक व्यय पर किया जायेगा।
2. शासनादेश संख्या-1604/सत्तर-4-2020-1268/2018 दिनांक 15.12.2020 द्वारा निर्गत रिसर्च एण्ड डेवलपमेंट योजना के दिशा निर्देशों का अनुपालन सुनिश्चित किया जाएगा तथा परियोजना के अंतर्गत कराये गये शोध कार्यों की निर्धारित समय-सीमा पर समीक्षा की जाएगी एवं प्रगति रिपोर्ट शासन तथा उ0प्र0 राज्य उच्च शिक्षा परिषद, लखनऊ को नियमित रूप से उपलब्ध करायी जाएगी।
3. प्रश्नगत योजना से संबंधित कार्यों हेतु किसी भी दशा में कोई भी नियुक्ति नहीं की जाएगी तथा कोई डिप्लोमा/प्रशिक्षण कोर्स संचालित नहीं किये जाएंगे।
4. योजनांतर्गत स्वीकृत धनराशि का मदवार उपयोगिता प्रमाण पत्र एवं शोध कार्य के आउट कम शासन को संकलित रूप में उपलब्ध कराये जायेंगे।
5. योजनांतर्गत राज्य सरकार द्वारा समय-समय पर निर्गत दिशा-निर्देश प्रभावी रहेंगे। विश्वविद्यालय स्तर पर योजना के दिशा-निर्देशों के अनुसार कार्यक्रमों की मानीटरिंग की जायेगी तथा शासन को अवगत कराया जायेगा। योजनांतर्गत जो भी बुक्स/प्रकाशन किये जाएँगे उसमें योजना का नाम एवं उच्च शिक्षा विभाग, उत्तर प्रदेश शासन का उल्लेख अवश्य किया जायेगा।
6. धनराशि के व्यय के सम्बन्ध में वित्तीय नियमों का पालन सुनिश्चित किया जायेगा। योजनांतर्गत सामग्री क्रय हेतु सुसंगत वित्तीय नियमों का पालन किया जायेगा। सामग्री के अनुरक्षण आदि पर होने वाला व्यय विश्वविद्यालय

1- यह शासनादेश इलेक्ट्रानिकली जारी किया गया है, अतः इस पर हस्ताक्षर की आवश्यकता नहीं है।

2- इस शासनादेश की प्रमाणिकता वेब साइट <http://shasanadesh.up.gov.in> से सत्यापित की जा सकती है।

द्वारा किया जायेगा। प्रस्ताव पर यदि और धनराशि की आवश्यकता होती है तो विश्वविद्यालय द्वारा उसका वहन अपने स्रोतों से किया जायेगा।

7. व्यय प्रबन्धन एवं शासकीय व्यय में मितव्ययिता के सम्बन्ध में वित्त विभाग द्वारा समय-समय पर निर्गत आदेशों, सुसंगत वित्तीय नियमों एवं स्टोर परचेज रूल्स आदि का अनुपालन सुनिश्चित किया जायेगा।
 8. उक्त स्वीकृति इस प्रतिबन्ध के अधीन होगी कि अवमुक्त की जा रही धनराशि का कोषागार से आहरण तत्काल आवश्यकता होने पर किया जायेगा। स्वीकृत धनराशि का उपयोगिता प्रमाण पत्र शासन को यथा समय उपलब्ध कराया जायेगा।
 9. इस अनुदान को उपयोग अनुमोदित मदों पर ही किया जायेगा। अस्थाई रूप से भी इसका कोई भाग अन्य अनानुमोदित मदों, अवकाश नकदीकरण, चिकित्सा भत्ता, सवारी भत्ता व मानदेय कार्यों के लिए तथा दैनिक वेतन भोगी कर्मचारियों के वेतन पर व्यय नहीं किया जायेगा।
 10. इस अनुदान पर वित्तीय नियम संग्रह खण्ड-05 भाग-01 के नियम 16ए में निहित अनुदान के नियम लागू होंगे।
 11. उक्त धनराशि का व्यावर्तन किसी भी दशा में अनुमन्य नहीं होगा।
 12. प्रश्नगत शोध हेतु जो भी उपकरण क्रय किये जाएंगे, शोध/परियोजना पूर्ण होने के उपरांत संबंधित विभाग को हस्तगत कर दिये जाएंगे, जिसका उपयोग विभाग द्वारा आगामी शोध परियोजनाओं के लिए किया जायेगा।
- 2- इस निमित्त होने वाले व्यय चालू वित्तीय वर्ष 2021-22 के आय-व्ययक के अनुदान संख्या-73 के अधीन लेखा शीर्षक "2202-सामान्य शिक्षा-03-विश्वविद्यालय तथा उच्चतर शिक्षा-800 अन्य व्यय-13-प्रदेश के महाविद्यालयों/ विश्वविद्यालयों में रिसर्च एण्ड डेवलपमेन्ट-42-अन्य व्यय के नामे डाला जायेगा।
- 3- यह आदेश वित्त (आय-व्ययक) अनुभाग-1 के कार्यालय ज्ञाप संख्या-3/2021/बी-1-375/दस-2021-231/2020, दिनांक 22 मार्च, 2021 में प्रतिनिधानित अधिकारों के अन्तर्गत निर्गत किए जा रहे हैं।

संलग्नक: यथोपरि।

भवदीय,
सर्वेश कुमार सिंह
संयुक्त सचिव।

संख्या-1/2022/01(1)/सत्तर-4-2022-4(28)/2021 तद्दिनांक:-

प्रतिलिपि निम्नलिखित को सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्यवाही हेतु प्रेषित:-

1. महालेखाकार (लेखा परीक्षा-1), उत्तर प्रदेश, प्रयागराज।
2. निदेशक, स्थानीय निधि लेखा परीक्षा विभाग, उत्तर प्रदेश, प्रयागराज।
3. निदेशक/वित्त नियंत्रक, उच्च शिक्षा निदेशालय, उ0प्र0 प्रयागराज।
4. संबंधित कोषाधिकारी।
5. समस्त क्षेत्रीय उच्च शिक्षा अधिकारी, उत्तर प्रदेश।
6. संबंधित शिक्षक/शोधकर्ता द्वारा कुलसचिव, संबंधित राज्य विश्वविद्यालय।
7. अपर सचिव, उ0प्र0 राज्य उच्च शिक्षा परिषद, छठा तल इन्दिरा भवन लखनऊ को वेबसाइट पर अपलोड करने हेतु।
8. वित्त (व्यय-नियंत्रण) अनुभाग-1।
9. अनुभाग अधिकारी (लेखा), उच्च शिक्षा विभाग को इस निर्देश के साथ प्रेषित कि स्वीकृत धनराशि को तत्काल आनलाइन Grid (Budget) Allotment कर उसकी हार्ड कापी उच्च शिक्षा अनुभाग-4 को उपलब्ध कराने का कष्ट करें।
10. गार्ड फाइल।

आज्ञा से,
एस0 पी0 मिश्र
अनु सचिव।

1- यह शासनादेश इलेक्ट्रॉनिकली जारी किया गया है, अतः इस पर हस्ताक्षर की आवश्यकता नहीं है।

2- इस शासनादेश की प्रमाणिकता वेब साइट <http://shasanadesh.up.gov.in> से सत्यापित की जा सकती है।

संख्या-1/2022/01/सत्तर-4-2022-4(28)/2021 दिनांक 04/01/2022 का संलग्नक

क्र०सं०	प्रमुख शोधकर्ता/विभाग का नाम	शीर्षक	मदवार संस्तुत धनराशि	
			मद	धनराशि
1	2	3	4	5
ख्वाजा मुईनुद्दीन चिश्ती भाषा विश्वविद्यालय, लखनऊ				
1	Dr. Syed Haider Ali (Department of Business Administration and Department of Journalism & Mass Communication)	A Study of SWAYAM MOOCs platform's Contribution in Provideing E-Learning Opportunities to the Students Pursuing Higher Education	अनावर्ती व्यय	25000
			मैन पावर	25000
			आकस्मिकता	50000
			उपभोज्य सामग्री	25000
			ओवर हेड चार्ज	12500
योग	137500			
बुन्देलखण्ड विश्वविद्यालय, झाँसी				
2	Dr. SAURABH SHRIVASTAVA (Department of Mathematical Sciences and Computer Application)	Assessment of Network Application Vulnerability and Development of Optimization Model for Organizational Network (Internet).	अनावर्ती व्यय	200000
			मैन पावर	150000
			आकस्मिकता	25000
			उपभोज्य सामग्री	25000
			ओवर हेड चार्ज	40000
योग	440000			
दीन दयाल उपाध्याय गोरखपुर विश्वविद्यालय, गोरखपुर				
3	Prof. Rajarshi Kumar Gaur (Department of Biotechnology)	Under state of the art Infrastructure for the Development of Virology Laboratory	उपकरण	200000
			आकस्मिकता	25000
			उपभोज्य सामग्री	25000
			ओवर हेड चार्ज	26000
			यात्रा/फील्ड वर्क	10000
योग	286000			
वीर बहादुर सिंह पूर्वांचल विश्वविद्यालय, जौनपुर				
4	Dr. Amrendra Kumar Singh (Department of Chemistry)	"Synthesis, Characterization and evaluation of biological activities of Novel Isoxazole(s) derivatives, from Sugar"	अनावर्ती व्यय	250000
			आकस्मिकता	10000
			उपभोज्य सामग्री	25000
			यात्रा व्यय	10000
			ओवर हेड चार्ज	29500
योग	324500			
छत्रपति शाहूजी महाराज विश्वविद्यालय, कानपुर				
5	Dr. Siddhartha kumar Mishra (Department of Life Science)	A Perspective Observational Study for Seroprevalence Profile of SARS-CoV-2 Infection in Diabetic and Cardiovascular Patients	मैन पावर	96000
			आकस्मिकता	50000
			केमिकल एवं उपभोज्य सामग्री	137000
			यात्रा/फील्ड वर्क	10000
			योग	293000
			महायोग	1481000

(रूपये चौदह लाख इक्यासी हजार आठ सौ बत्तीस मात्र)

सर्वेश कुमार सिंह,
संयुक्त सचिव।

1- यह शासनादेश इलेक्ट्रानिकली जारी किया गया है, अतः इस पर हस्ताक्षर की आवश्यकता नहीं है।

2- इस शासनादेश की प्रमाणिकता वेब साइट <http://shasanadesh.up.gov.in> से सत्यापित की जा सकती है।

प्रेषक,

मनोज कुमार,

विशेष सचिव,

उत्प्रो शासन

सेवा में,

कुलसचिव/वित्त अधिकारी

1. वीर बहादुर सिंह पूर्वांचल विश्वविद्यालय, वौनजुर।

2. छत्रपति शाहूजी महाराज विश्वविद्यालय, कानपुर।

3. महात्मा ज्योतिबा फुले स्नेहलखण्ड विश्वविद्यालय, बरौली।

उच्च शिक्षा अनुभाग-4

लखनऊ दिनांक : 15 मार्च, 2022

विषय- वित्तीय वर्ष 2021-22 में 'सेंटर ऑफ एक्सलेंस की स्थापना' हेतु अनुदान की स्वीकृति।

महोदय,

उपर्युक्त विषय के संबंध में मुझे एक कक्ष का निर्देश हुआ है कि वित्तीय वर्ष 2021-22 में विभिन्न विश्वविद्यालयों से प्राप्त 'सेंटर ऑफ एक्सलेंस योजना' के प्रस्तावों का सीएम एक्सपर्ट पैनल में जांचा गया। अग्रे सचिव, उत्प्रो राज्य उच्च शिक्षा मंत्रालय, लखनऊ के संख्या-466-रा(उ/शिक्षा/प)470 II, दिनांक 27.10.2021 द्वारा एक्सपर्ट पैनल की संस्तुतियों उपलब्ध कराई गयीं। उत्प्रो राज्य उच्च शिक्षा मंत्रालय द्वारा उपलब्ध कराई गयीं एक्सपर्ट पैनल की संस्तुतियों पर संबंधित विचारोन्मुख निम्नलिखित विकल्प के अनुसार 'सेंटर ऑफ एक्सलेंस योजना' के अंतर्गत रु० 36,95,000/- (रुपये छत्तास लाख पचासहजार मात्र) की वित्तीय स्वीकृति निम्नलिखित शर्तों के अधीन प्रदान की जाती है:-

(रुपयों में)

क्र.सं.	को-ऑर्डिनेटर विभाग का नाम	विषय/प्रॉजेक्ट	अनुदान की राशि (रुपयों में)	
			मूल	अनुदान
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1. वीर बहादुर सिंह पूर्वांचल विश्वविद्यालय, वौनजुर				
1	Prof. Vinodini Rai (Department of Biotechnology)	Molecular Study of Non-communicable diseases (NCDs) in Eastern Uttar Pradesh Population	प्रतिकूल शर्तों	100000
			अकार्यक्षमता	25000
			उपरोक्त नामों	200000
			बाका	12500
			बाका	417500
2	Dr. Dharendra Kumar Chaudhary (Centre for Renewable Energy, Prof. Rajendra Singh (Raju Bhatya) Institute of Physical Sciences for Study and research, VBS Purvanchal University)	Winnable Growth of Organizable Perovskite Single Crystals for Efficient and Stable Solar-Cell Devices via Space Confined Method	सुझाव जारी	200000
			अकार्यक्षमता	100000
			उपरोक्त नामों	150000
			बाका/कोलैब शर्तें	12500
			बाका	462500
3	Prof. Devraj Singh (Department of Physics, Prof. Rajendra Singh (Raju Bhatya) Institute of Physical Sciences for Study and research, VBS Purvanchal University)	Design and Development of Perovskite Solar Cells on Biodegradable Paper Substrates	सुझाव जारी	40000
			अकार्यक्षमता जारी	12000
			उपरोक्त नामों जारी	50000
			बाका	47000
4	Prof. Avinash D. Pathardikar	This practice of identifying the wisdom	सुझाव जारी	50000

	(Department of HRD, Faculty of Management Studies)	of the Indian scriptures and Vedas will be initiated by the centre of excellence.	प्रोजेक्ट फेलो	180000
			उपभोग्य सामग्री/स्टंशनरी	40000
			यात्रा/फील्ड वर्क/डाटा कलेक्शन	40000
			मुद्रण पर व्यय	60000
			योग	370000
1. छत्रपति शाहूजी महाराज विश्वविद्यालय, कानपुर				
1	Dr. Rajesh Pratap Singh (Department of Physical Education and Sports)	Talent Identification Through Sports Anthropometry to Enhance the Performance	उपभोग्य सामग्री	50000
			उपकरण	150000
			यात्रा	10000
			पुस्तकें	5000
			आकस्मिकता	25000
			योग	240000
2	Dr. Vinod Kumar Verma (Department of Life Science)	Heavy Metals and their Impacts on Histology and Chromosomal Aberration in the Fishes of River Ganga in Kanpur District (U.P.)	साक्सलेट एक्सट्रैक्शन यूनिट मेटल टाइप	40000
			माइक्रोटॉप	50000
			माइक्रोस्कोप	90000
			उपभोग्य सामग्री	100000
			आकस्मिकता	25000
			फील्ड वर्क	5000
			यात्रा	5000
			प्रोजेक्ट फेलो	180000
			योग	455000
3	Prof. Sudhir K. Awasthi (Department of Life Science)	Centre of Excellence for Life Sciences.	प्रोजेक्ट फेलो	180000
			केमिकल्स उपभोग्य सामग्री	200000
			ग्लासवेयर/प्लास्टिक वेयर	100000
			लघु उपकरण	200000
			आकस्मिकता	35000
			योग	715000
4	Prof. Sanjay Swarnkar (Department of School of Languages)	Centre of Excellence in Modern English Literature	प्रोजेक्ट फेलो	180000
			आकस्मिकता	50000
			यात्रा	15000
			उपकरण	60000
			योग	305000
2. महात्मा ज्योतिबा फुले रूहेलखण्ड विश्वविद्यालय, बरेली				
1	Dr. Meenakshi Dwivedi (Department of Education (IASE))	Developing MOOC on Fundamentals of Online & Blended Teaching for Professional Development of Pre-Service & In-Service Teachers	उपकरण एवं अध्ययन सामग्री	100000
			प्रिपेरेशन आफ टीएलएम, एसेसमेंट, प्रेजेंटेशन, आनलाइन, रिकॉर्डिंग मैटेरियल आदि	50000
			वाडियो प्रोडक्शन	50000
			ट्रैवल एण्ड फील्ड वर्क एण्ड हियरिंग सर्विस	10000

		उपभोज्य सामग्री	20000
		आकस्मिकता	25000
		योग	255000
			सम्पूर्ण योग
			3695000

- (1) सेंटर ऑफ एक्सीलेंस योजना के अंतर्गत स्वीकृत की जा रही धनराशि का व्यय शोध सहायक/केमिकल, ग्लासवेयर आदि/यात्रा व्यय एवं डाटा कलेक्शन आदि/आकस्मिक व्यय पर किया जाएगा। प्रोजेक्ट प्रारम्भ करने के पूर्व कुल स्वीकृत धनराशि का उक्त मदों में मदवार फांट का अनुमोदन विश्वविद्यालय के कुलपति से प्राप्त कर लिया जाएगा।
- (2) प्रश्नगत योजना से संबंधित कार्यों हेतु किसी भी दशा में कोई भी नियुक्ति नहीं की जाएगी तथा कोई डिप्लोमा/प्रशिक्षण कोर्स संचालित नहीं किये जाएंगे।
- (3) योजनांतर्गत पूर्व में स्वीकृत धनराशि का मदवार उपयोगिता प्रमाण पत्र व प्रगति आख्या वित्तीय वर्षवार शासन को संकलित रूप में उपलब्ध कराया जायेगा।
- (4) सेंटर ऑफ एक्सीलेंस योजनांतर्गत राज्य सरकार द्वारा समय-समय पर निर्गत दिशा-निर्देश प्रभावी रहेंगे। विश्वविद्यालय स्तर पर योजना के दिशा-निर्देशों के अनुसार कार्यक्रमों की मानीटरिंग की जायेगी तथा शासन को अवगत कराया जायेगा। योजनांतर्गत जो भी बुक्स/प्रकाशन किये जाएँगे उसमें योजना का नाम एवं उच्च शिक्षा विभाग, उत्तर प्रदेश शासन का उल्लेख अवश्य किया जायेगा।
- (5) एक्सपर्ट पैनल द्वारा परियोजना प्रस्ताव का किये गये परीक्षण/मूल्यांकन की प्रति संलग्न है।
- (6) धनराशि के व्यय के सम्बन्ध में वित्तीय नियमों का पालन सुनिश्चित किया जायेगा। योजनांतर्गत सामग्री क्रय हेतु सुसंगत वित्तीय नियमों का पालन किया जायेगा। सामग्री के अनुरक्षण आदि पर होने वाला व्यय विश्वविद्यालय द्वारा वहन किया जायेगा। इस प्रस्ताव पर यदि और धनराशि की आवश्यकता होती है तो विश्वविद्यालय द्वारा उक्त का वहन अपने स्रोतों से किया जायेगा।
- (7) व्यय प्रबन्धन एवं शासकीय व्यय में मितव्ययिता के सम्बन्ध में वित्त विभाग द्वारा समय-समय पर निर्गत आदेशों, सुसंगत वित्तीय नियमों एवं स्टोर परचेज रूल्स आदि का अनुपालन सुनिश्चित किया जायेगा।
- (8) उक्त स्वीकृति इस प्रतिबन्ध के अधीन होगी कि अवमुक्त की जा रही धनराशि का कोषागार से आहरण तत्काल आवश्यकता होने पर किया जायेगा। स्वीकृत धनराशि का उपयोगिता प्रमाण-पत्र शासन को यथा समय उपलब्ध कराया जायेगा। यदि वित्तीय वर्ष की समाप्ति पर स्वीकृत की जा रही धनराशि का कोई अंश शेष बचता है तो वित्तीय वर्ष के अंतिम माह मार्च में शासन को समर्पित किया जायेगा।
- (9) इस अनुदान को उपयोग अनुमोदित मदों पर ही किया जायेगा। अस्थाई रूप से भी इसका कोई भाग अन्य अनानुमोदित मदों, अवकाश नकदीकरण, चिकित्सा भत्ता, सवारी भत्ता व मानदेय कार्यों के लिए तथा दैनिक वेतन भोगी कर्मचारियों के वेतन पर व्यय नहीं किया जायेगा।
- (10) उक्त धनराशि का व्यावर्तन किसी भी दशा में अनुमन्य नहीं होगा।
- (11) इस अनुदान पर वित्तीय नियम संग्रह खण्ड-05 भाग-01 के नियम 16ए में निहित अनुदान के नियम लागू होंगे।
- (12) इस अनुदान पर राज्य विश्वविद्यालयों को ब्लाक ग्राण्ट देने की व्यवस्था विषयक शासनादेश संख्या-1371/15(15)/95-46(55)/94 दिनांक 04 मई, 1995 द्वारा निर्धारित नियम व शर्तें लागू होंगी। तदनुसार ही विश्वविद्यालय द्वारा व्यय किये जायेंगे और व्यय के विवरण तत्काल शासन को उपलब्ध कराये जायेंगे।
- (13) प्रश्नगत शोध हेतु जो भी उपकरण क्रय किये जाएँगे, शोध/परियोजना पूर्ण होने के उपरांत संबंधित विभाग को हस्तगत कर दिये जाएँगे, जिसका उपयोग विभाग द्वारा आगामी शोध परियोजनाओं के लिए किया जायेगा। साथ ही परियोजना पूर्ण होने की सूचना भी शासन को उपलब्ध करायी जाएगी।

- 2- उक्त पर होने वाले व्यय चालू वित्तीय वर्ष 2021-22 के आय-व्ययक के अनुदान संख्या-73 के अधीन लेखा शीर्षक "2202-सामान्य शिक्षा-03-विश्वविद्यालय तथा उच्चतर शिक्षा-102-विश्वविद्यालयों को सहायता-49-सेंटर आफ एक्सीलेंस की स्थापना-20-सहायता अनुदान-सामान्य (गैर वेतन)" के नामे डाला जायेगा।
- 3- यह आदेश वित्त विभाग के अशासकीय संख्या-ई-11-3485-दस-2021-22 दिनांक 07 मार्च, 2022 में प्राप्त उनकी सहमति से निर्गत किए जा रहे हैं।

भवदीय,
(मन्मथ कुमार)
विशेष सचिव

संख्या एवं दिनांक तदैव:-

प्रतिलिपि निम्नलिखित को सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्यवाही हेतु प्रेषित:-

1. महालेखाकार (लेखा परीक्षा-1), उत्तर प्रदेश, प्रयागराज।
2. निदेशक, उच्च शिक्षा, उत्तर प्रदेश, प्रयागराज।
3. निदेशक, स्थानीय निधि लेखा परीक्षा विभाग, उत्तर प्रदेश, प्रयागराज।
4. संबंधित कोषाधिकारी।
5. संबंधित, क्षेत्रीय उच्च शिक्षा अधिकारी।
6. अपर सचिव, उ0प्र0 राज्य उच्च शिक्षा परिषद, छठा तल इन्दिरा भवन लखनऊ को वेबसाइट पर अपलोड करने हेतु।
7. वित्त (व्यय-नियंत्रण) अनुभाग-1।
8. अनुभाग अधिकारी (लेखा), उच्च शिक्षा विभाग को इस निर्देश के साथ प्रेषित कि स्वाकृत धनराशि को तत्काल आनलाइन Grid (Budget) Allotment कर उसकी हार्ड कापी उच्च शिक्षा अनुभाग-4 को उपलब्ध कराने का कष्ट करें।
9. गार्ड फाइल।

अभिने,
(अरविन्द सिंह)
अनु सचिव



o/c

विश्वविद्यालय अनुदान आयोग
University Grants Commission
शिक्षा मंत्रालय, भारत सरकार
(Ministry of Education, Govt. of India)
बहादुर शाह जफर मार्ग नई दिल्ली-110002
Bahadurshah Zafar Marg, New Delhi - 110002



FD Diary No. 1071
Dated: 24-05-2022
Dated: May, 2022

No.F.30-573/2021(BSR)

The Under Secretary FD-III Section,
University Grants Commission
Bahadur Shah Zafar Marg,
New Delhi - 110002

27 MAY 2022

Subject: - Approval-cum-Sanction letter for UGC-BSR Research Start-Up-Grant for newly recruited faculty at Assistant Professors level in Science Departments of various Universities - Release of the grant for the year 2022-2023 under revenue.

Sir,

The University Grants Commission convey its approval and allocate a sum of Rs.20,00,000/- (Rupees Twenty Lakh Only) (@ Rs.10,00 lakh to each) to the Registrar, V.B.S. Purvanchal University, Jaunpur, Uttar Pradesh being the UGC-BSR Research Start-Up-Grant for newly recruited faculty at Assistant Professors level of Science Departments.

Accordingly, I am further directed to convey the sanction of the University Grants Commission for payment of Rs.16,00,000/- (Rupees Sixteen Lakh only) (80% of the approved Grant of Rs.10.00 Lakh to each) to the Registrar, V.B.S. Purvanchal University, Jaunpur, Uttar Pradesh towards UGC-BSR Research Start-Up-Grant for newly recruited faculty at Assistant Professors level in Science Departments as per details given below, the expenditure to be incurred during 2022-2023.

Name of the Item	Head of Account	Name of Faculty/ Professor	Name of Departments	Amount Approved (Rs.)	Amount being released (Rs.)
UGC-BSR Start-up grant for newly recruited faculty at Assistant Professors level	3(A)16(X) 31	Dr. Neeraj Awasthi	Dept. of Earth and Planetary Sciences	10,00,000/-	8,00,000/-
		Dr. Ajeet Singh	Dept. of Chemistry, Prof. Rajendra Singh Institute of Physical Sciences for Study and Research	10,00,000/-	8,00,000/-
		Total		20,00,000/-	16,00,000/-

2. "Grantee Institutions of the UGC shall ensure that all the payments of approved items to the beneficiaries/vendors shall be made only through the TSA module of PFMS and assignments received from the UGC through TSA module have to be utilized before 31st March of the year. Balances remaining unutilized at the close of the year (31st March) will lapse to the Government and hence written back in Government Account".
3. The sanctioned amount is debit to the major Head 3(A)16(X) 31 and is valid for payment during the financial year 2022-23 only.
4. The amount of the Grant shall be drawn by the Under Secretary (Drawing and Disbursing Officer) UGC on the Grants-in-aid bill and shall be disbursed to and credited to the Registrar, V.B.S. Purvanchal University, Jaunpur, Uttar Pradesh through Electronic mode as per the following details:

a.	Details (Name & Address) of Account Holder	: The Registrar, V.B.S. Purvanchal University, Jaunpur, Uttar Pradesh
b.	Account No.	: 10671301258
c.	Name & Address of Bank Branch	: Reserve Bank of India, 6, Sansad Marg, Sansad Marg Area, New Delhi-110001
d.	MICR Code	: -
e.	IFSC Code/ Branch Code	: RBIS0PFMS01
f.	Type of Account	: Saving

भारत सरकार
शिक्षा मंत्रालय
विश्वविद्यालय अनुदान आयोग
नई दिल्ली-110 002

Monika
उप सचिव / Deputy Secretary
विश्वविद्यालय अनुदान आयोग
University Grants Commission
शिक्षा मंत्रालय, भारत सरकार
Ministry of Education, Govt. of India
नई दिल्ली-110 002 / New Delhi-110 002

5. The Grant is Subject to the adjustment on the basis of Utilization Certificate in the prescribed proforma submitted by the University/Institution.
6. The University / Institution shall maintain proper accounts of the expenditure out of the Grants which shall be utilized only on the approved items of expenditure.
7. The University / Institution may follow the General Financial Rules, 2017 and take urgent necessary action to amend their manuals of financial procedures to bring them in conformity with GFRs, 2017 and those don't have their own approved manuals on financial procedures may adopt the provisions of GFRs, 2017 and instructions/guideline there under from time to time.
8. The Utilization Certificate to the effect that the grant has been utilized for the purpose for which it has been sanctioned shall be furnished to the UGC as early as possible after the close of the current financial year.
9. The assets acquired wholly or substantially out of University Grants Commission's Grant Shall not be disposed or encumbered or utilized for the purposes other than those for which the grants was given, without proper sanction of the UGC and should at any time the University ceased to function, such assets shall revert to the University Grants Commission.
10. A Register of Assets acquired wholly or substantially out of the grant shall be maintained by the University in the prescribed proforma.
11. The grantee institution shall ensure the utilization of grants-in-aid for which it is being sanctioned / paid. In case of non-utilization/part utilization thereof, simple interest @ 10 % per annum as amended from time to time on the unutilized amount from the date of drawal to the date of refund as per provisions contained in General Financial Rules of Govt. of India, will be charged.
12. The University / Institution shall follow strictly the Government of India / UGC's guidelines regarding implementation of the reservation policy [both vertical (for SC, ST & OBC) and horizontal (for persons with disability etc.)] in teaching and non-teaching posts.
13. The University / Institution shall fully implement the Official Language Policy of Union Government and comply with the Official Language Act, 1963 and Official Languages (Use for Official Purposes of the Union) Rules, 1976 etc.
14. The sanction is issued in exercise of the delegation of powers vide UGC Order No. 130/2013 [F.No. 10-11/12 (Admn. IA & B)] dated 28/5/2013.
15. The University /Institution shall strictly follow the UGC Regulations on curbing the menace of Ragging in Higher Education Institutions, 2009.
16. The University / Institution shall take immediate action for its accreditation by National Assessment & Accreditation Council (NAAC).
17. The accounts of the University / Institution will be open for audit by the Comptroller & Auditor General of India in accordance with the provisions of General Financial Rules, 2017.
18. The annual accounts i.e. balance sheet, income and expenditure statement and statement of receipts and payments are to be prepared strictly in accordance with the Uniform Format of Accounting prescribed by Government.
19. This issues with the concurrence of IFD vide Diary No.197 (IFD) Dated 02.07.2020 and F. A. Diary No 59981 Dated: 08-09-2020
20. This issues with the approval of the Chairman, UGC vide Computer No. 45483 Dated: 20.07.2021 as revalidated by Additional Secretary -II, UGC vide Computer No. 110707 at Note#5 Dated: 19-05-2022

Noted in BCR Register 2022-2023 at P.No. 81 & S.No. 6

Yours faithfully,

ok



MONIKA / मोनिका
 Deputy Secretary
 उपाध्यक्ष
 विश्वविद्यालय अनुदान आयोग
 University Grants Commission
 शिक्षा मंत्रालय, भारत सरकार
 Ministry of Education, Govt. of India
 नई दिल्ली-110 002 / New Delhi-110 002

मोनिका / MONIKA
 (Monika)
 उप सचिव Deputy Secretary
 विश्वविद्यालय अनुदान आयोग
 University Grants Commission
 शिक्षा मंत्रालय, भारत सरकार
 Ministry of Education, Govt. of India
 नई दिल्ली-110 002 / New Delhi-110 002



सत्यमेव जयते

विश्वविद्यालय अनुदान आयोग
University Grants Commission
शिक्षा मंत्रालय, भारत सरकार
(Ministry of Education, Govt. of India)
बहादुर शाह जफर मार्ग नई दिल्ली-110002
Bahadurshah Zafar Marg, New Delhi - 110002



ज्ञान-विज्ञान विमुक्तये

FD Diary No. 1631
Dated: 08.06.2022

Dated: June, 2022

1 5 JUN 2022

No.F.30-573/2021(BSR)

The Under Secretary FD-III Section,
University Grants Commission
Bahadur Shah Zafar Marg,
New Delhi - 110002.

Subject: - Approval-cum-Sanction letter for UGC-BSR Research Start-Up-Grant for newly recruited faculty at Assistant Professors level in Science Departments of various Universities - Release of the grant for the year 2022-2023 under revenue.

Sir,

The University Grants Commission convey its approval and allocate a sum of Rs.50,00,000/-(Rupees Fifty Lakh Only) (@Rs.10.00 Lakh to each) to the Registrar, Veer Bahadur Singh Purvanchal University, Jaunpur - 222003, Uttar Pradesh being the UGC-BSR Research Start-Up-Grant for newly recruited faculty at Assistant Professors level of Science Departments.

Accordingly, I am further directed to convey the sanction of the University Grants Commission for payment of Rs.40,00,000/-(Rupees Forty Lakh only) (@Rs.8.00 Lakh to each) (80% of the approved Grant of Rs.10.00 Lakh) to the Registrar, Veer Bahadur Singh Purvanchal University, Jaunpur - 222003, Uttar Pradesh towards UGC-BSR Research Start-Up-Grant for newly recruited faculty at Assistant Professors level in Science Departments as per details given below, the expenditure to be incurred during 2022-2023.

Name of the Item	Head of Account	Name of Faculty/Professor	Name of Departments	Amount Approved (Rs.)	Amount being released (Rs.)
C-BSR Start-up grant for newly recruited faculty at Assistant Professors level	3(A)16(X) 31	Dr. Nitesh Jaiswal	Dept. of Chemistry, Prof. Rajendra Singh (Rajju Bhalya)	10,00,000/-	8,00,000/-
		Dr. Mithilesh Yadav	Institute of Physical Sciences for Study & Research	10,00,000/-	8,00,000/-
		Dr. Manish Pratap Singh	Dept. of Physics, Faculty of Engineering and Technology	10,00,000/-	8,00,000/-
		Dr. Alok Kumar Verma	Dept. of Physics, Prof. Rajendra Singh (Rajju Bhalya)	10,00,000/-	8,00,000/-
		Dr. Sujeet Kumar Chaurasia	Centre for Nano science and Technology, Prof. Rajendra Singh (Rajju Bhalya)	10,00,000/-	8,00,000/-
Total				50,00,000/-	40,00,000/-

Megha Kaushik
मेघा कौशिक / MEGHA KAUSHIK
उप सचिव / Deputy Secretary
विश्वविद्यालय अनुदान आयोग
University Grants Commission
शिक्षा मंत्रालय, भारत सरकार
Ministry of Education, Govt. of India
नई दिल्ली-110 002 / New Delhi-110 002

3. The sanctioned amount is debitible to the major Head 3(A)16(X) 31 and is valid for payment during the financial year 2022-23 only.

3. The sanctioned amount is debitible to the major Head 3(A)16(X) 31 and is valid for payment during the financial year 2022-23 only.

Ministry of Education, Govt. of India
New Delhi-110 002

4. The amount of the Grant shall be drawn by the Under Secretary (Drawing and Disbursing Officer) UGC on the Grants-in-aid bill and shall be disbursed to and credited to the Registrar, Veer Bahadur Singh Purvanchal University, Jaunpur - 222003, Uttar Pradesh through Electronic mode as per the following details:

a. Details (Name & Address) of Account Holder	:	The Registrar, Veer Bahadur Singh Purvanchal University, Jaunpur - 222003, Uttar Pradesh
b. Account No.	:	10671301268
c. Name & Address of Bank Branch	:	Reserve Bank of India, 6, Sansad Marg, Sansad Marg Area, New Delhi-110001
d. MICR Code	:	-
e. IFSC Code/ Branch Code	:	RBIS0PFMS01
f. Type of Account	:	Saving

5. The Grant is Subject to the adjustment on the basis of Utilization Certificate in the prescribed proforma submitted by the University/Institution.
6. The University / Institution shall maintain proper accounts of the expenditure out of the Grants which shall be utilized only on the approved items of expenditure.
7. The University / Institution may follow the General Financial Rules, 2017 and take urgent necessary action to amend their manuals of financial procedures to bring them in conformity with GFRs, 2017 and those don't have their own approved manuals on financial procedures may adopt the provisions of GFRs, 2017 and instructions/guideline there under from time to time.
8. The Utilization Certificate to the effect that the grant has been utilized for the purpose for which it has been sanctioned shall be furnished to the UGC as early as possible after the close of the current financial year.
9. The assets acquired wholly or substantially out of University Grants Commission's Grant Shall not be disposed or encumbered or utilized for the purposes other than those for which the grants was given, without proper sanction of the UGC and should at any time the University ceased to function, such assets shall revert to the University Grants Commission.
10. A Register of Assets acquired wholly or substantially out of the grant shall be maintained by the University in the prescribed proforma.
11. The grantee institution shall ensure the utilization of grants-in-aid for which it is being sanctioned / paid. In case of non-utilization/part utilization thereof, simple interest @ 10 % per annum as amended from time to time on the unutilized amount from the date of drawal to the date of refund as per provisions contained in General Financial Rules of Govt. of India, will be charged.
12. The University / Institution shall follow strictly the Government of India / UGC's guidelines regarding implementation of the reservation policy [both vertical (for SC, ST & OBC) and horizontal (for persons with disability etc.)] in teaching and non-teaching posts.
13. The University / Institution shall fully implement the Official Language Policy of Union Government and comply with the Official Language Act, 1963 and Official Languages (Use for Official Purposes of the Union) Rules, 1976 etc.
14. The sanction is issued in exercise of the delegation of powers vide UGC Order No. 130/2013 [F.No. 10-11/12 (Admn. IA & B)] dated 28/5/2013.
15. The University /Institution shall strictly follow the UGC Regulations on curbing the menace of Ragging in Higher Education Institutions, 2009.
16. The University / Institution shall take immediate action for its accreditation by National Assessment & Accreditation Council (NAAC).
17. The accounts of the University / Institution will be open for audit by the Comptroller & Auditor General of India in accordance with the provisions of General Financial Rules, 2017.
18. The annual accounts i.e. balance sheet, income and expenditure statement and statement of receipts and payments are to be prepared strictly in accordance with the Uniform Format of Accounting prescribed by Government.
19. This issues with the concurrence of IFD vide Diary No.2381 (IFD) Dated 01.10.2021 and FA Dairly No. 59981 dated 05.10.2021.
20. This issues with the approval of the Chairman, UGC vide Diary No. 45483 Dated 08.10.2021 as revalidated by Secretary, UGC vide Computer No. 110707 at Note#29 Dated: 02-06-2022.
21. Noted In BCR Register 2021-2022 at P.No. 86 & S.No. 21

मेघा कौशिक / MEGHA KAUSHIK
 उप सचिव / Deputy Secretary
 विश्वविद्यालय अनुदान आयोग
 University Grants Commission (Megha Kaushik)
 शिक्षा मंत्रालय, भारत सरकार
 Ministry of Education, Govt. of India
 नई दिल्ली-110 002 / New Delhi-110 002

Yours faithfully,




सत्यमेव जयते

विश्वविद्यालय अनुदान आयोग
University Grants Commission
विज्ञान विभाग, भारत सरकार
(Ministry of Education, Govt. of India)
बहादुर शाह जफर मार्ग नई दिल्ली-110002
Bahadurshah Zafar Marg, New Delhi - 110002



FD Diary No. 1632
Dated 08.06.2022
Dated June, 2022

No F 30-573/2021(BSR)

The Under Secretary FD-III Section
University Grants Commission
Bahadur Shah Zafar Marg
New Delhi - 110002

10 JUN 2022

Subject: Approval-cum-Sanction letter for UGC-BSR Research Start-Up-Grant for newly recruited faculty at Assistant Professors level in Science Departments of various Universities - Release of the grant for the year 2022-2023 under revenue.

Sir,
The University Grants Commission convey its approval and allocate a sum of Rs20,00,000/- (Rupees Twenty Lakh Only) (@Rs 10.00 Lakh to each) to the Registrar, Veer Bahadur Singh Purvanchal University, Jaunpur - 222003, Uttar Pradesh being the UGC-BSR Research Start-Up-Grant for newly recruited faculty at Assistant Professors level of Science Departments

Accordingly I am further directed to convey the sanction of the University Grants Commission for payment of Rs 16,00,000/- (Rupees Sixteen Lakh only) (@Rs 8.00 Lakh to each) (80% of the approved Grant of Rs 10.00 Lakh) to the Registrar, Veer Bahadur Singh Purvanchal University, Jaunpur - 222003, Uttar Pradesh towards UGC BSR Research Start-Up Grant for newly recruited faculty at Assistant Professors level in Science Departments as per details given below, the expenditure to be incurred during 2022-2023

Name of the Item	Head of Account	Name of Faculty/Professor	Name of Departments	Amount Approved (Rs)	Amount being released (Rs)
C-BSR Start-up grant for newly recruited faculty at Assistant Professors level	3(B)16(X) 31	Dr. Sarvan Kumar	Dept. of Earth and Planetary Sciences	10,00,000/-	8,00,000/-
		Dr. Dharendra Kumar Chaudhary	Centre for Renewable Energy, Prof. Rajendra Singh (Rajju Bhalya) Institute of Physical Sciences for Study and Research	10,00,000/-	8,00,000/-
Total				20,00,000/-	16,00,000/-

2. Grantee institutions of the UGC shall ensure that all the payments of approved items to the beneficiaries/vendors shall be made only through the TSA module of PFMS and assignments received from the UGC through TSA module have to be utilized before 31st March of the year. Balances remaining unutilized at the close of the year (31st March) will lapse to the Government and hence written back in Government Account

3. The sanctioned amount is debitable to the major Head 3(B)16(X) 31 and is valid for payment during the financial year 2022-23 only

4. The amount of the Grant shall be drawn by the Under Secretary (Drawing and Disbursing Officer, UGC) of the Ministry of Education, Government of India and shall be disbursed to and credited to the Registrar, Veer Bahadur Singh Purvanchal University, Jaunpur - 222003, Uttar Pradesh through Electronic mode as per the following details

a. Details (Name & Address) of	The Registrar, Veer Bahadur Singh Purvanchal University Jaunpur - 222003, Uttar Pradesh
b. Account No.	10671301258
c. Name & Address of Bank Branch	Reserve Bank of India, 6, Sansad Marg, Sansad Marg Area New Delhi-110001
d. MICR Code	
e. IFSC Code/ Branch Code	RBIS0PFMS0
f. Type of Account	

Dr. Dharendra K. Chaudhary
Head, Centre For Renewable Energy
RAJU BHAIYA INSTITUTE
V.B.S. Purvanchal University
Jaunpur-222003 (U.P.) INDIA

FILE NO. SRG/2022/000004

SCIENCE & ENGINEERING RESEARCH BOARD(SERB)

(A statutory body of the Department of Science & Technology, Government of India)

Science and Engineering Research Board
3rd & 4th Floor, Block II
Technology Bhavan, New Mehrauli Road
New Delhi - 110016

Dated: 12 October, 2022

ORDER

Subject: Financial Sanction of the research project titled **Development of high-performance electrocatalysts for hydrogen evolution reaction (HER) based on vanadium chalcogenide nanostructures** under the guidance of Dr. Kajal Kumar Dey, Prof Rajendra Singh Institute of Physical Sciences, Veer Bahadur Singh Purvanchal University, Zafarabad road, Jaunpur, Jaunpur district, Uttar Pradesh-222002 - Release of 1st grant.

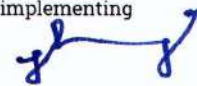
Sanction of **Science and Engineering Research Board (SERB)** is hereby accorded to the above mentioned project at a total cost of **Rs. 2632386/- (Rs. Twenty Six Lakh Thirty Two Thousand Three Hundred and Eighty Six Only)** with break-up of **Rs. 1249566/- under Capital (Non-recurring) head** and **Rs.1382820/- under General (Recurring) head** for a duration of 24 months. The items of expenditure for which the total allocation of **Rs. 2632386/-** has been approved are given below:

The following budget may be considered for **Veer Bahadur Singh Purvanchal University, Zafarabad Road, Jaunpur**

S. No	Head	Total (in Rs.)
A	Non-recurring	
1	Equipment -> Electrochemical workstation	1249566
A'	Total (Non-Recurring)	1249566
B	Recurring Items	
1	Recurring - I : (Research Personnel) Recurring - II : (Consumables, Travel, Contingencies) Recurring - III : Scientific Social Responsibility	803520 330000 10000
2	Recurring - IV : (Overhead Charges)	239300
B'	Total (Recurring)	1382820
C	Total cost of the project (A' + B')	2632386

- Sanction of the grant is subject to the conditions as detailed in Terms & Conditions available at website (www.serb.gov.in).
- Overhead expenses are meant for the host Institute towards the cost for providing infrastructural facilities and general administrative support etc. including benefits to the staff employed in the project.
- While providing operational flexibility among various subheads under head Recurring-II, it should be ensured that not more than Rs. 1 lakh each should be spent for travel and contingency.
- Budget sanctioned under Scientific Social Responsibility (SSR) is meant only for activities enlisted under SSR norms and under no circumstances it can be reappropriated.
- As per rule 211 of GFR, the accounts of project shall be open to inspection by sanctioning authority/audit whenever the institute is called upon to do so.
- The sanctioned equipment would be procured as per GFR and its disposal of the same would be done with prior approval of SERB.
- The institute will furnish to the SERB, separate Utilization certificate(UCs) financial year wise to the SERB for Recurring (Grants-in-aid General) & Non-Recurring (Grants for creation of capital assets) and an audited statement of accounts pertaining to the grant immediately after the end of each financial year.
- The institute will maintain separate audited accounts for the project. A part or whole of the grant must be kept in an interest earning bank account which is to be reported to SERB. The interest thus earned will be treated as credit to the institute to be adjusted towards further installment of the grant.
- The research personnel sanctioned in the project, if any is co-terminus with the duration of the project and SERB will have no liability to meet the fellowship and salary of supporting staff if any, beyond the duration of the project
- The institute may refund any unspent balance to SERB by means of a Demand Draft favoring "FUND FOR SCIENCE AND ENGINEERING RESEARCH" payable at New Delhi.
- The project File no. SRG/2022/000004 should be mentioned in all communications arising from the above project. The organization/institute/university should ensure that the technical support/financial assistance provided to them by SERB should invariably be highlighted/ acknowledged in their media releases as well as in bold letters in the opening paragraphs of their Annual Report.
- In addition, the investigator/host institute must also acknowledge the support provided to them in all publications, patents and any other output emanating out of the project/program funded by SERB.

14. Sanction order for release of funds under a) Non-recurring and b) Recurring will be issued separately depending on the availability of funds. The project become operational from the day the first release of grant received by the implementing Institute.



(Dr. S. V. Prasanna)
Scientist
prasanna@serb.gov.in

To,
Under Secretary
SERB, New Delhi

Copy forwarded for information and necessary action to: -

1.	The Principal Director of Audit, A.G.C.R.Building, 111rd Floor I.P. Estate, Delhi-110002
2.	Sanction Folder, SERB , New Delhi.
3.	File Copy
4.	Dr. Kajal Kumar Dey Prof Rajendra Singh Institute of Physical Sciences Veer Bahadur Singh Purvanchal University , Zafarabad road , jaunpur, Jaunpur district, Uttar pradesh-222002 Email: itstiyash@gmail.com Mobile: 919810960870 (Start date of the project may be intimated by name to the undersigned. For guidance, terms & Conditions etc. Please visit www.serb.gov.in .)
5.	Vice Chancellor/Registrar, Veer Bahadur Singh Purvanchal University, Zafarabad Road , Jaunpur (Receipt of Grant may be intimated by name to the undersigned)



(Dr. S. V. Prasanna)
Scientist
prasanna@serb.gov.in


Dated: 12 October, 2022

ORDER

Subject: Research project entitled **Development of high-performance electrocatalysts for hydrogen evolution reaction (HER) based on vanadium chalcogenide nanostructures** under the guidance of Dr. Kajal Kumar Dey, Prof Rajendra Singh Institute of Physical Sciences, Veer Bahadur Singh Purvanchal University, Zafarabad road, Jaunpur, Jaunpur district, Uttar Pradesh-222002.

1. In continuation of SERB's sanction order No. SRG/2022/000004 dated 12 October, 2022, sanction of the competent authority is hereby accorded to the payment of a sum of **Rs.1249566/-** under 'Grants-in-aid Capital' to Veer Bahadur Singh Purvanchal University, Zafarabad Road, Jaunpur, Jaunpur District, Uttar Pradesh-222002 being the grant for the financial year 2022-2023 for implementation of the above said project.
2. Sanction of the grant is subject to the conditions as detailed in Terms & Conditions available at the website (www.serb.gov.in) and as mentioned in the sanction order of even number dated 12 October, 2022.
3. As this is the first grant being released under 'Grants-in-aid Capital' for the project, no previous U/C is required.
4. The expenditure involved is debit to Fund for Science & Engineering Research (FSER) This release is being made under Start-up Research Grant (Capital). (EC Chemical Sciences)
5. The Sanction has been issued with the approval of the competent authority on **12 October, 2022** and vide Diary No. **SERB/F/5728/2022-2023** dated **12 October, 2022**.
6. The release amount of **Rs. 1249566/-** (Rupees Twelve Lakh Forty Nine Thousand Five Hundred and Sixty Six only) will be drawn by the Under Secretary of the SERB and will be disbursed by means of RTGS transaction as per their Bank details given below:


PFMS Unique Code	VBSPUJNP
Account Name	FINANCE OFFICER D S T PROJECT VBSPUJNP
Account Number	4539000100047467
Bank Name & Branch	Punjab National Bank Branch name: Purvanchal University, Complete branch address: VBS Purvanchal University, Jaunpur 222003, UP
IFSC/RTGS Code	PUNB0453900
Email id of A/C Holder	vbspu.fo@gmail.com
Email id of PI	itstiyash@gmail.com


(Dr. S. V. Prasanna)
Scientist
prasanna@serb.gov.in

To,
Under Secretary
SERB, New Delhi

Copy forwarded for information and necessary action to :-

1.	The Principal Director of Audit, A.G.C.R. Building, IIIrd Floor I.P. Estate, Delhi-110002
2.	Sanction Folder, SERB, New Delhi.
3.	File Copy
4.	Dr. Kajal Kumar Dey Prof Rajendra Singh Institute of Physical Sciences Veer Bahadur Singh Purvanchal University, Zafarabad road, Jaunpur, Jaunpur district, Uttar Pradesh-222002 Email: itstiyash@gmail.com Mobile: 919810960870 (Start date of the project may be intimated by name to the undersigned. For guidance, terms & Conditions etc. Please visit www.serb.gov.in .)
5.	Vice Chancellor/Registrar, Veer Bahadur Singh Purvanchal University, Zafarabad Road, Jaunpur (Receipt of Grant may be intimated by name to the undersigned)


(Dr. S. V. Prasanna)
Scientist
prasanna@serb.gov.in

संख्या- 78/2022/1984 /सत्तर-4-2022- 003-70-4099/7/022

प्रेषक,

गिरिजेश कुमार त्यागी,
विशेष सचिव,
उ०प्र० शासन।

सेवा में,

कुलसचिव/वित्त अधिकारी,

1. छत्रपति शाहू जी महाराज विश्वविद्यालय, कानपुर।
2. महात्मा ज्योतिबा फुले रूहेलखण्ड विश्वविद्यालय, बरेली।
3. वीर बहादुर सिंह पूर्वांचल विश्वविद्यालय, जौनपुर।
4. लखनऊ विश्वविद्यालय, लखनऊ।
5. डॉ० राम मनोहर लोहिया अवध विश्वविद्यालय, अयोध्या।
6. चौधरी चरण सिंह विश्वविद्यालय, मेरठ।
7. डॉ० भीमराव आंबेडकर विश्वविद्यालय, आगरा।

उच्च शिक्षा अनुभाग-4

लखनऊ : दिनांक 24 अगस्त, 2022

विषय:- "सेंटर आफ एक्सीलेंस की स्थापना" हेतु अनुदान की स्वीकृति ।

महोदय,

उपर्युक्त विषय के संबंध में मुझे यह कहने का निदेश हुआ है कि विभिन्न राज्य विश्वविद्यालयों से सेंटर ऑफ एक्सीलेंस योजना के अन्तर्गत प्राप्त प्रस्तावों का परीक्षण उ०प्र० राज्य उच्च शिक्षा परिषद के अधीन गठित एक्सपर्ट पैनल से कराया गया। अपर सचिव, उ०प्र० राज्य उच्च शिक्षा परिषद, लखनऊ के पत्र संख्या-239/रा०उ०शि०प०/4/10 II, दिनांक 03.06.2022 एवं पत्र संख्या-261/रा०उ०शि०प०/4/10 II, दिनांक 17.06.2022 द्वारा एक्सपर्ट पैनल की संस्तुतियां उपलब्ध करायी गयीं। उ०प्र० राज्य उच्च शिक्षा परिषद द्वारा उपलब्ध करायी गयी एक्सपर्ट पैनल की संस्तुतियों पर सम्यक विचारोपरांत निम्नलिखित विवरण एवं शर्तों के अनुसार सेंटर आफ एक्सीलेंस योजना के अंतर्गत वित्तीय वर्ष 2022-23 में ₹0 1,57,77,000/- (रूपये एक करोड़ सत्तावन लाख सतहत्तर हजार मात्र) की वित्तीय स्वीकृति प्रदान की जाती है:-

क्र० सं०	को-आर्डिनेटर/विभाग विषय/शीर्षक	संस्तुत धनराशि का मदवार विवरण (रूपये में)											
		मद	धनराशि (रूपये में)										
छत्रपति शाहू जी महाराज विश्वविद्यालय, कानपुर													
1	Dr. Mohit Kumar (Department of Business Management)	Centre for Excellence in Awareness about Capital Markets	<table border="1"> <tr> <td>उपकरण</td> <td>100000</td> </tr> <tr> <td>आकस्मिकता</td> <td>20000</td> </tr> <tr> <td>उपभोज्य सामग्री</td> <td>10000</td> </tr> <tr> <td>यात्रा/फील्ड वर्क</td> <td>30000</td> </tr> <tr> <td>योग</td> <td>160000</td> </tr> </table>	उपकरण	100000	आकस्मिकता	20000	उपभोज्य सामग्री	10000	यात्रा/फील्ड वर्क	30000	योग	160000
उपकरण	100000												
आकस्मिकता	20000												
उपभोज्य सामग्री	10000												
यात्रा/फील्ड वर्क	30000												
योग	160000												

I/204630/2022

2	Dr. Sonali Maurya (Department of English and Modern European and Other Foreign Languages)	The Indian Graphic Narratives: Traumatic History and Graphic Memory	उपकरण	100000
			आकस्मिकता	50000
			यात्रा/फील्ड वर्क	50000
			योग	200000
3	Dr. Ankit Trivedi (Department of English and Modern European and Other Foreign Languages)	Indian (Sanskrit) and Western Poetics: A Comparative Study	एक प्रोजेक्ट फेलो	180000
			यात्रा/फील्ड वर्क	100000
			उपकरण	100000
			आकस्मिकता	40000
			योग	420000
4	Dr. Smita Srivastava (Department of Atal Bihari School of Legal Studies)	Role of IPR in Innovation by Startups: A case study of Kanpur	मैन पावर	180000
			आकस्मिकता	100000
			उपभोज्य सामग्री	50000
			यात्रा/फील्ड वर्क	50000
			योग	380000
महात्मा ज्योतिबा फुले रूहेलखण्ड विश्वविद्यालय, बरेली				
5	Dr. Brajesh Kumar (Department of Computer Science & Information technology)	Crop Health Monitoring Using Machine Learning	उपकरण	500000
			उपभोज्य सामग्री/आकस्मिकता	50000
			यात्रा/फील्ड वर्क	50000
			योग	600000
6	Prof. S. K. Pandey (Applied Chemistry)	Studies on the Designing, Synthesis and Development of bio active molecules with particular emphasis on antiviral agent to combat corona Pandemic	उपकरण	300000
			केमिकल्स एण्ड ग्लासवेयर्स	200000
			आकस्मिकता	200000
			मैन पावर	120000
			योग	820000
वीर बहादुर सिंह पूर्वांचल विश्वविद्यालय, जौनपुर				
7	Dr. Kajal Kumar Dey (Department of Center for Nano. Science and Technology)	Optimization of charge transfer and charge separation in co-doped metal oxide nanomaterials for green hydrogen generation via photoelectrochemical water splitting	उपकरण	100000
			मैन पावर	180000
			आकस्मिकता	50000
			उपभोज्य सामग्री	50000
			यात्रा /फील्ड वर्क	5000
			योग	385000
8	Dr. Sushil Shukla (Department of Mathematics)	Centre of Excellence in Mathematics	उपकरण	150000
			मैन पावर	60000
			आकस्मिकता	50000

I/204630/2022

			यात्रा/फील्ड वर्क	30000
			योग	290000
9	Dr. Manish Pratap Singh (Department of Physics)	Development novel and efficient cathode material for rechargeable lithium batteries	उपकरण	250000
			आकस्मिकता	50000
			उपभोज्य सामग्री	50000
			यात्रा/फील्ड वर्क	20000
			योग	370000
10	Dr. Shyam Kanhaiya (Department of Earth and Planetary Sciences)	Risk Zonation Mapping and Flood Hazard Assessment of the Ghaghara River, Uttar Pradesh, India	मैन पावर	180000
			आकस्मिकता	50000
			उपभोज्य सामग्री	50000
			यात्रा/फील्ड वर्क	30000
			योग	310000
11	Dr. Mithilesh Yadav (Department of Chemistry)	Xanthan gum based thin composite films for Food Packaging Application	मैन पावर	144000
			आकस्मिकता	50000
			उपभोज्य सामग्री	50000
			यात्रा/फील्ड वर्क	20000
			योग	264000
12	Dr. Punit Kumar Dhawan (Department of Physics)	Growth of Nanostructured TMDC's and their Nanocomposites for Energy Storage Devices	मैन पावर	180000
			आकस्मिकता	50000
			उपभोज्य सामग्री	50000
			यात्रा/फील्ड वर्क	25000
			योग	305000
लखनऊ विश्वविद्यालय, लखनऊ				
13	Dr. Geetanjali Mishra (Department of Zoology)	Ecofriendly Agriculture by Augmentation of Ladybird Beetles.	01 प्रोजेक्ट फेलो	180000
			आकस्मिकता	50000
			उपभोज्य सामग्री	50000
			यात्रा/फील्ड वर्क	20000
			योग	300000
14	Dr. S. N. Pandey (Department of Botany)	Bioethanol improvement in maize as bioenergy sources with sustainable soil-zinc management	उपकरण	500000
			01 प्रोजेक्ट फेलो	180000
			उपभोज्य सामग्री	150000
			आकस्मिकता	20000
			यात्रा/फील्ड वर्क	40000
			योग	890000
15	Dr. Mohammad Israil Ansari (Department of Botany)	Impact of bioengineered gold and silver nanoparticles in regulatory mechanism for leaf development and senescence in rice	उपभोज्य सामग्री	400000
			आकस्मिकता	75000
			यात्रा/फील्ड वर्क	25000
			योग	500000
16	Prof. Poornima Vajpayee (Department of Botany)	Enhancement of production of bio-diesel crops in degraded/polluted lands combining green nanoparticles and plant growth promoting	उपकरण	1500000
			प्रोजेक्ट फेलो	180000
			फील्ड असिस्टेंट	144000
			उपभोज्य सामग्री/केमिकल्स	200000
			प्लास्टिक एण्ड ग्लासवेयर्स	100000

I/204630/2022

		microorganism/organic ameliorants for Green Energy	आकस्मिकता	200000
			हियरिंग सर्विस	100000
			यात्रा/फील्ड वर्क	100000
			योग	2524000
डॉ० राम मनोहर लोहिया अवध विश्वविद्यालय, अयोध्या				
17	Dr. Anil Kumar (Department of Physics & Electronics)	Dielectric, Optical and Electrical Studies on nano-material doped Liquid Crystals for Energy saving Display devices	उपकरण	600000
			01 प्रोजेक्ट फेलो	180000
			आकस्मिकता	20000
			उपभोज्य सामग्री	100000
			यात्रा/फील्ड वर्क	10000
			योग	910000
18	Dr. Vinod Kumar Chaudhary (Department of Environmental Sciences)	Decadal scale geomorphic changes, migration and flood mitigation of the Saryu River in the Ayodhya District, Uttar Pradesh	उपकरण	100000
			01 प्रोजेक्ट फेलो	180000
			आकस्मिकता	25000
			उपभोज्य सामग्री	10000
			यात्रा/फील्ड वर्क	50000
			योग	365000
चौधरी चरण सिंह विश्वविद्यालय, मेरठ				
19	Prof. Sanjeev Kumar Sharma (Department of Physics)	Synthesis of Ag-doped ZnO-Go nanocomposites for Gas sensor applications	01 प्रोजेक्ट फेलो	180000
			उपकरण	250000
			उपभोज्य सामग्री	100000
			आकस्मिकता	100000
			योग	630000
20	Dr. Anuj Kumar (Department of Physics)	Development of Environmentally safe flexible Nano-Composite polymer Gel electrolytes (NCPGE) for efficient super capacitors	उपकरण	140000
			मैन पावर	60000
			आकस्मिकता	30000
			उपभोज्य सामग्री	70000
			यात्रा/फील्ड वर्क	20000
			योग	320000
21	Neelu Jain Gupta (Department of Zoology)	Chronobiological investigation into putative metabolic-obesity biomarkers in human cohorts for diabetes risk-factor using migratory birds as pathology free models for type-2 diabetes	01 प्रोजेक्ट फेलो	180000
			आकस्मिकता	50000
			उपभोज्य सामग्री	100000
			यात्रा/फील्ड वर्क	50000
			योग	380000
डॉ० भीमराव आंबेडकर विश्वविद्यालय, आगरा				
22	Prof. Achla Gakkhar (Institute of Home Science)	Centre of Excellence for Women Empowerment	उपकरण	500000
			मेंटिनेन्स	100000
			बुक्स	100000
			अगॉनॉमिक्स टूल्स एण्ड रॉ मेटेरियल्स फार ट्रेनिंग पर्पज	100000
			01 प्रोजेक्ट फेलो	180000

			01 टेक्निकल असिस्टेंट	120000
			ट्रेनिंग/वर्कशाप	100000
			आकस्मिकता	100000
			योग	1300000
23	Prof. Manu Pratap Singh (Department of Computer Science)	Study, Research and development of machine learning techniques for data analysis and pattern recognition	उपकरण एवं साफ्टवेयर्स	500000
			01 प्रोजेक्ट फेलो	180000
			आकस्मिकता	50000
			उपभोज्य सामग्री	20000
			यात्रा/फील्ड वर्क	20000
			वर्क स्टेशन	100000
			योग	870000
24	Dr. Ajay Taneja (Department of Chemistry)	Role of Green Chemistry in controlling Environmental Pollution	01 प्रोजेक्ट फेलो	180000
			आकस्मिकता	250000
			उपभोज्य सामग्री/केमिकल्स	200000
			यात्रा/फील्ड वर्क	30000
			योग	660000
25	Dr. Sanjeev Kumar (Department of Mathematics)	Proposal for Centre of Excellence (Advance Mathematical Software Lab as per NEP-2020 requirements)	उपकरण	500000
			साफ्टवेयर्स एण्ड ई-बुक्स आदि	500000
			यात्रा	100000
			01 प्रोजेक्ट फेलो	180000
			01 टेक्निकल असिस्टेंट	144000
			ट्रेनिंग/वर्कशाप	100000
			आकस्मिकता	100000
			योग	1624000
			महायोग	15777000

नियम व शर्त / प्रतिबन्धों

- (1) सेंटर ऑफ एक्सीलेंस योजना के अंतर्गत स्वीकृत की जा रही धनराशि का व्यय शोध सहायक/केमिकल, ग्लासवेयर आदि/यात्रा व्यय एवं डाटा कलेक्शन आदि/आकस्मिक व्यय पर किया जाएगा।
- (2) प्रश्नगत योजना से संबंधित कार्यो हेतु किसी भी दशा में कोई भी नियुक्ति नहीं की जाएगी तथा कोई डिप्लोमा/प्रशिक्षण कोर्स संचालित नहीं किये जाएंगे।
- (3) योजनांतर्गत पूर्व में स्वीकृत धनराशि का मदवार उपयोगिता प्रमाण पत्र व प्रगति आख्या वित्तीय वर्षवार शासन को संकलित रूप में उपलब्ध कराया जायेगा ।
- (4) सेंटर आफ एक्सीलेंस योजनांतर्गत राज्य सरकार द्वारा समय-समय पर निर्गत दिशा-निर्देश प्रभावी रहेंगे। विश्वविद्यालय स्तर पर योजना के दिशा-निर्देशों के अनुसार कार्यक्रमों की मानीटरिंग की जायेगी तथा शासन को अवगत कराया जायेगा। योजनांतर्गत जो भी बुक्स/प्रकाशन किये जाएँगे उसमें योजना का नाम एवं उच्च शिक्षा विभाग, उत्तर प्रदेश शासन का उल्लेख अवश्य किया जायेगा।
- (5) एक्सपर्ट पैनल द्वारा परियोजना प्रस्ताव का किये गये परीक्षण/मूल्यांकन की प्रति संलग्न है।

I/204630/2022

- (6) धनराशि के व्यय के सम्बन्ध में वित्तीय नियमों का पालन सुनिश्चित किया जायेगा। योजनांतर्गत सामग्री क्रय हेतु सुसंगत वित्तीय नियमों का पालन किया जायेगा। सामग्री के अनुरक्षण आदि पर होने वाला व्यय विश्वविद्यालय द्वारा वहन किया जायेगा। इस प्रस्ताव पर यदि और धनराशि की आवश्यकता होती है तो विश्वविद्यालय द्वारा उक्त का वहन अपने स्रोतों से किया जायेगा।
- (7) व्यय प्रबन्धन एवं शासकीय व्यय में मितव्ययिता के सम्बन्ध में वित्त विभाग द्वारा समय-समय पर निर्गत आदेशों, सुसंगत वित्तीय नियमों एवं स्टोर परचेज रूल्स आदि का अनुपालन सुनिश्चित किया जायेगा।
- (8) उक्त स्वीकृति इस प्रतिबन्ध के अधीन होगी कि अवमुक्त की जा रही धनराशि का कोषागार से आहरण तत्काल आवश्यकता होने पर किया जायेगा। स्वीकृत धनराशि का उपयोगिता प्रमाण-पत्र शासन को यथा समय उपलब्ध कराया जायेगा। यदि वित्तीय वर्ष की समाप्ति पर स्वीकृत की जा रही धनराशि का कोई अंश शेष बचता है तो वित्तीय वर्ष के अंतिम माह मार्च में शासन को समर्पित किया जायेगा।
- (9) इस अनुदान को उपयोग अनुमोदित मदों पर ही किया जायेगा। अस्थाई रूप से भी इसका कोई भाग अन्य अनानुमोदित मदों, अवकाश नकदीकरण, चिकित्सा भत्ता, सवारी भत्ता व मानदेय कार्यों के लिए तथा दैनिक वेतन भोगी कर्मचारियों के वेतन पर व्यय नहीं किया जायेगा।
- (10) उक्त धनराशि का व्यावर्तन किसी भी दशा में अनुमन्य नहीं होगा।
- (11) इस अनुदान पर वित्तीय नियम संग्रह खण्ड-05 भाग-01 के नियम 16ए में निहित अनुदान के नियम लागू होंगे।
- (12) इस अनुदान पर राज्य विश्वविद्यालयों को ब्लाक ग्राण्ट देने की व्यवस्था विषयक शासनादेश संख्या-1371/15(15)/95-46(55)/94 दिनांक 04 मई, 1995 द्वारा निर्धारित नियम व शर्तें लागू होंगी। तदनुसार ही विश्वविद्यालय द्वारा व्यय किये जायेंगे और व्यय के विवरण तत्काल शासन को उपलब्ध कराये जायेंगे।
- (13) लखनऊ विश्वविद्यालय, लखनऊ के अनुदान को छोड़कर शेष विश्वविद्यालयों के अनुदान पर क्षेत्रीय उच्च शिक्षा अधिकारी प्रतिहस्तावक्षर करेंगे।
- 2- इस संबंध में होने वाला व्यय रुपये 1,57,77,000 (रुपये एक करोड़ सत्तावन लाख सतहत्तर हजार मात्र) को चालू वित्तीय वर्ष 2022-23 के आय-व्ययक में अनुदान संख्या 073 लेखा शीर्षक 2202031024900 सेक्टर ऑफ एक्सीलेंस की स्थापना मानक मद 20 सहायता अनुदान - सामान्य (गैर वेतन) के नामे डाला जायेगा।
- 3- यह आदेश कंप्यूटर द्वारा उत्पन्न संख्या E-11-79-X-2022-23, दिनांक- 24-08-2022 में प्राप्त वित्त विभाग की सहमति से निर्गत किये जा रहे हैं।

Signed by गिरिजेश कुमार
त्यागी

भवदीय,

Date: 24-08-2022 18:10:59

(गिरिजेश कुमार त्यागी)

Reason: Approved

विशेष सचिव।

संख्या - 78/2022/1984(1)/सत्तर-4-2022-003-70-4099/7/2022, तद् दिनांक।

प्रतिलिपि निम्नलिखित को सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्यवाही हेतु प्रेषित:-

1. महालेखाकार (लेखा परीक्षा-1), उत्तर प्रदेश, प्रयागराज।
2. निदेशक, उच्च शिक्षा, उत्तर प्रदेश, प्रयागराज।
3. निदेशक, स्थानीय निधि लेखा परीक्षा विभाग, उत्तर प्रदेश, प्रयागराज।
4. संबंधित कोषाधिकारी।
5. संबंधित, क्षेत्रीय उच्च शिक्षा अधिकारी ।
6. अपर सचिव, 30प्र0 राज्य उच्च शिक्षा परिषद, छठा तल इन्दिरा भवन लखनऊ को वेबसाईट पर अपलोड करने हेतु ।
7. वित्त (व्यय-नियंत्रण) अनुभाग-11
8. अनुभाग अधिकारी (लेखा), उच्च शिक्षा विभाग को इस निर्देश के साथ प्रेषित कि स्वीकृत धनराशि को तत्काल आनलाइन Grid (Budget) Allotment कर उसकी हार्ड कापी उच्च शिक्षा अनुभाग-4 को उपलब्ध कराने का कष्ट करें।
9. गार्ड फाइल।

आज्ञा से,

(अरविन्द सिंह)

अनु सचिव।



COUNCIL OF SCIENCE & TECHNOLOGY, U. P.
(Deptt. of Science & Technology, Govt. of UP)
Vigyan Bhawan
09-Nabiullah Road, Suraj Kund Park, Lucknow-226 018

No. CST/CHEM/D- 1112

Date: 25/ 08 / 2022

To,

Dr. Dinesh Kumar Verma,
Assistant Professor / PI,
Department of Chemistry,
Prof. Rajendra Singh (Rajju Bhaiya) Institute of
Physical Sciences for Study & Research,
Veer Bahadur Singh Purvanchal University,
Jaunpur (UP)-222 003.

**Subject:- Regarding Sanction Letter of the Research Project entitled
“Nanocomposites of Graphene for Reduction of Friction and
Wear” , Project ID- 1473.**

Sir,

This is with reference to above mentioned research project submitted to the Council for financial assistance, I am happy to convey that this research project has been sanctioned by the Council with financial support of **Rs.11,44,000/-** the research project is sanction under the following heads for the period of **03 years**.

(Rs. in Lakhs)

Head	1 st Year	2 nd Year	3 rd Year	Total
Research Assistant (RA) @ Rs.20,000/- PM for two years and Rs.22,000/- PM for third year	2.40	2.40	2.64	7.44
Contingencies including consumable and travel	1.50	1.50	1.00	4.00
Grand Total	3.90	3.90	3.64	11.44

The necessary action may kindly be taken for the appointment of Research Assistant (RA) sanctioned in the above research project by strictly following the guidelines given in the booklet **“General Information and Guidelines for Award of Research Assistantship and Grant-in-aid Regulations-1988” (Printed-2017)**, a copy of which is enclosed herewith. The duration of the project will be counted from the date of commencement of the project i.e., the date of joining of the staff under the project. The recommendation of selection committee regarding the appointment of Research Assistant (RA) approved with their academic details, age, relevant experience, publication (if applicable) along with the copy of advertisement



COUNCIL OF SCIENCE & TECHNOLOGY, U. P.
(Deptt. of Science & Technology, Govt. of UP)
Vigyan Bhawan
09-Nabiullah Road, Suraj Kund Park, Lucknow-226 018

Speed Post

No. CST/CHEM/D- 1114

Date: 25 /08 / 2022

To,

Dr. Mithilesh Yadav,
Assistant Professor / PI ,
Department of Chemistry,
Prof. Rajendra Singh (Rajju Bhaiya) institute of
Physical Sciences for Study and Research,
Veer Bahadur Singh Purvanchal University,
Jaunpur (UP)- 222 003.

**Subject:- Regarding sanction letter of the Research Project entitled
"Biobased edible film for active food packaging," , Project
ID-1501.**

Sir,

This is with reference to above mentioned research project submitted to the Council for financial assistance, I am happy to convey that this research project has been sanctioned by the Council with financial support of **Rs.11,94,000/-** the research project is sanction under the following heads for the period of **03 years**.

(Rs. in Lakhs)

Head	1 st Year	2 nd Year	3 rd Year	Total
Research Assistant (RA) @ Rs.20,000/- PM for two years and Rs.22,000/- PM for third year	2.40	2.40	2.64	7.44
Contingencies including consumable and travel	1.50	1.50	1.50	4.50
Grand Total	3.90	3.90	4.14	11.94

The necessary action may kindly be taken for the appointment of Research Assistant (RA) sanctioned in the above research project by strictly following the guidelines given in the booklet "**General Information and Guidelines for Award of Research Assistantship and Grant-in-aid Regulations-1988**" (Printed-2017), a copy of which is enclosed herewith. The duration of the project will be counted from the date of commencement of the project i.e., the date of joining of the staff under the project. The recommendation of selection committee regarding the appointment of Research Assistant (RA) approved with their academic details, age, relevant experience, publication (if applicable) along with the copy of advertisement

made may be forwarded to the Council for approval. The process regarding the **appointment of Research Assistant (RA) may please be initiated at the earliest and all formalities must be completed within 03 months period**, so that the work proposed in the project may be started soon and the grant for 1st Year of the project may be released by the Council.

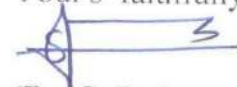
The Principal Investigator will have to ensure :-

- That the work carried out under the project is original & not duplication. If so found, CST, UP reserves the right to abandon the project immediately and in that case Principal Investigator will have to return any grant released in the project.
- That publication of the research results are to be made only after exploring the possibility of IPR/Patent protection.
- The patent if any, shall be in the name of CST, UP.
- Publication must include acknowledgement to CST, UP and Two copies of each publication along with the impact factor are submitted to CST, UP for record.
- In view of extending societal benefit of the scientific/R&D work, the P.I. should plan field visit by Research Staff - Research Assistant (RA) associated with the project to nearby villages or schools/colleges for disseminating the knowledge acquired.

Kindly acknowledge the receipt of this Sanction Letter and adhere to conditions mentioned above.

Encl: As above (Grant-in-aid Regulations-1988" (Printed-2017).


Your's faithfully,



(Dr. S. Rahman)
Scientific Officer

Copy forwarded for information and necessary action to :-

01. **Head**, Department of Chemistry, Prof. Rajendra Singh (Rajju Bhaiya) institute of Physical Sciences for Study and Research, Veer Bahadur Singh Purvanchal University, Jaunpur (UP)- 222 003.
02. **Registrar**, Prof. Rajendra Singh (Rajju Bhaiya) institute of Physical Sciences for Study and Research, Veer Bahadur Singh Purvanchal University, Jaunpur (UP)- 222 003.



(Dr. S. Rahman)
Scientific Officer



विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी परिषद, उ०प्र०

(विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी विभाग, उ०प्र० शासन)

विज्ञान भवन,

9-नवीउल्लाह रोड, सूरज कुण्ड पार्क, लखनऊ-226 018

संख्या: सीएसटी/केम/डी-1124

दिनांक: 25/08/2022

सेवा में,

Dr. Mithilesh Yadav,

Assistant Professor / PI ,

Department of Chemistry,

Prof. Rajendra Singh (Rajju Bhaiya) Institute of

Physical Sciences for Study and Research,

Veer Bahadur Singh Purvanchal University,

Jaunpur (UP)- 222 003.

विषय— स्वीकृत शोध परियोजना शीर्षक “**Biobased edible film for active food packaging,**” , Project ID-1501 के सम्बन्ध में।

महोदय,

विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी परिषद, उ०प्र० द्वारा लिए गये निर्णय के क्रम में सूचित किया जाता है कि परिषद द्वारा अनुदान स्वरूप वित्तपोषित की जा रही शोध परियोजना में अनुदान राशि संस्था के खाते में सीधे अवमुक्त/प्रेषित की जायेगी। अपरिहार्य परिस्थितियों में ही चेक/ड्राफ्ट के माध्यम से धनराशि संस्था को उपलब्ध करायी जायेगी।

उक्त के अनुपालन में निम्नानुसार सूचनायें संस्था के सक्षम प्राधिकारी तथा बैंक के संक्षम अधिकारी से प्रमाणित कराकर परिषद को शीघ्रातिशीघ्र प्रेषित करने का कष्ट करें:-

1. बैंक का नाम-
2. ब्रांच का नाम व पता टेलीफोन नम्बर एस.टी.डी. कोड सहित-
3. खाते का प्रकार-
4. खाताधारक का नाम-
5. खाता संचालक/संचालकों का नाम, पद, पता एवं टेलीफोन एवं मोबाईल नम्बर सहित-
6. खाता संख्या-
7. आई.एफ.एस.सी/आर.टी.जी.एस. कोड-
8. बैंक का पिन कोड नम्बर-
9. संस्था का पिन कोड नम्बर-

(संस्था के सक्षम प्राधिकारी के हस्ताक्षर मोहर सहित)

भवदीय,

(डॉ० एस० रहमान)

वैज्ञानिक अधिकारी



विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी परिषद, उ०प्र०

(विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी विभाग, उ०प्र० शासन)

विज्ञान भवन,

9-नबीउल्लाह रोड, सूरज कुण्ड पार्क, लखनऊ-226 018

संख्या: सीएसटी/केम/डी-1147

दिनांक: 26/08/2022

सेवा में,

Dr. Mithilesh Yadav,
Assistant Professor / PI,
Department of Chemistry,
Prof. Rajendra Singh (Rajju Bhaiya) institute of
Physical Sciences for Study and Research,
Veer Bahadur Singh Purvanchal University,
Jaunpur (UP)- 222 003.

विषय— स्वीकृत शोध परियोजना शीर्षक “Biobased edible film for active food packaging,” , Project ID-1501 के सम्बन्ध में।

महोदय,

परिषद के अधीन वित्त पोषण हेतु उपर्युक्त विषयक शोध परियोजना की स्वीकृति का पत्र संख्या: सीएसटी/केम/डी-1114, दिनांक 25/08/2022 को निर्गत किया जा चुका है। उक्त के संबंध में आपको सूचित करना है कि शोध सहायक (आर०ए०) का चयन परिषद नियमावली “ग्राण्ट-इन-ऐड-1988 में उल्लिखित नियमों/विनियमों की परिधि में किया जाना है। कृपया निम्नलिखित वांछित अभिलेख परिषद को अविलम्ब उपलब्ध कराने का कष्ट करें :-

1. शोध परियोजनाओं में स्वीकृत शोध सहायक (आर०ए०) के चयन प्रक्रिया कब तक पूर्ण कर ली जायेगी ?
2. शोध परियोजना में शोध कार्य कब तक शुरू हो जायेगा ?

उपरोक्त के अतिरिक्त निम्न बिन्दुओं पर भी आपका ध्यानाकर्षित कराना है कि—

- क— शोध सहायक (आर०ए०) के चयन हेतु अभ्यर्थियों का जन्म स्थान उत्तर प्रदेश राज्य में ही हो।
- ख— अभ्यर्थियों की जन्म तिथि 01 अप्रैल, 2022 को 28 वर्ष से अधिक न हों।
- ग— अभ्यर्थियों की शैक्षिक योग्यताएं स्नातक व परास्नातक में प्रथम श्रेणी में हो।
- घ— शोध सहायक को प्रथम दो वर्ष के लिए रु. 20,000/- प्रतिमाह की दर से तथा तृतीय वर्ष में भी निरंतर कार्यरत रहने की दशा में रु. 22,000/- प्रतिमाह की दर पर नियुक्ति की जाये।

- च- चयन में श्रेष्ठतम व उपयुक्त अभ्यर्थी का ही चयन और नियुक्ति की जाये जो उत्तम (Excellent) शोध परिणाम देने में दक्ष और ईमानदार हो।
- छ- चयनित अभ्यर्थी का फोटोग्राफ सहित पूर्ण रूप से बायोडाटा एवं दूरभाष समस्त सहित प्रमाणित रूप से दो प्रतियों में प्राप्त किया जाये और समस्त वाँछित अभिलेखों की एक प्रति विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी परिषद, उ०प्र०, लखनऊ को मूल रूप में संस्था द्वारा प्रमाणित करा करके प्रेषित किया जाये।

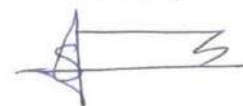
बिन्दु क, ख, ग, घ च एवं छ का शत प्रतिशत अनुपालन करते हुए निम्न सूचनायें व अभिलेख उपलब्ध कराने का कष्ट करें।

1. चयन हेतु जारी विज्ञापन/सर्कुलर्स/नोटिस के प्रेषण की मूल प्रति और उक्त के प्राप्त करने वाली संस्थाओं जैसे- विश्वविद्यालयों, महाविद्यालयों व वैज्ञानिक प्रयोगशालाओं के पते की सूची।
2. चयन कमेटी के गठन का सक्षम अधिकारी के अनुमोदन की प्रमाणित प्रतियाँ।
3. चयन हेतु प्राप्त सभी आवेदकों के नाम और उनकी संस्था व निवास एवं दूरभाष आदि पते की सूची।
4. चयन में प्रतिभागी अभ्यर्थियों के नाम और उनकी संस्था व निवास एवं दूरभाष आदि पते की सूची।
5. चयन में कम से कम 05-06 अभ्यर्थी लिये जाये जो संस्था और संस्था के बाहर से निर्धारित योग्यता परिषद नियमावली "ग्राण्ट-इन-ऐड-1988" के अनुसार हों।
6. चयन समिति की चयन संस्तुति जिसमें चयनित के सम्बन्ध में चयन का आधार, विशिष्टता, दक्षता और श्रेष्ठता स्पष्ट उल्लेखित हो और प्रमाण सहित हो।
7. चयनित अभ्यर्थी का संस्था के सक्षम अधिकारी द्वारा चयन का अनुमोदन पत्र।
8. चयनित अभ्यर्थी का कार्यभार ग्रहण रिपोर्ट।
9. चयनित अभ्यर्थी का नियुक्ति पत्र।
10. एपरबवल ऑफ स्क्रीनिंग/सेलेक्शन कमेटी।
11. प्रसीडिंग्स/मिनट्स ऑफ सेलेक्शन कमेटी ऑफ आर०ए०।
12. चयनित अभ्यर्थी का स्पष्ट रूप से पूर्ण बायोडाटा, नवीनतम फोटो, जन्मतिथि, उत्तर प्रदेश में जन्म से स्थायी रूप में निवास के प्रमाण पत्र के साथ-साथ सभी शैक्षिक योग्यताओं से सम्बन्धित सभी वाँछित अभिलेख जो सक्षम प्राधिकारी द्वारा जारी और प्रमाणित हो।
13. परिषद परिषद नियमावली "ग्राण्ट-इन-ऐड-1988" की परिधि में ही चयनित अभ्यर्थी की नियुक्ति/कार्य भार ग्रहण करने की तिथि में ही शोध सहायक (आर०ए०) का अण्डरटेकिंग, अण्डरटेकिंग फॉर डिवोशन तथा मुख्य अनुसंधाता का अण्डरटेकिंग भरा जाए, जो संस्था के मुख्य अनुसंधाता द्वारा कार्यभार ग्रहण करने की तिथि में ही हस्ताक्षरित हो। विभागाध्यक्ष, डीन/निदेशक/रजिस्ट्रार व सक्षम अधिकारी द्वारा भी प्रमाणित हो।

उपरोक्त चयन और नियुक्ति में किसी प्रकार की त्रुटि परिषद द्वारा किसी भी समय पाये जाने पर संस्था/मुख्य अनुसंधाता स्वयं जिम्मेदार होगी। परिषद नियमावली-1988 का भली-भाँति अक्षरशः अनुपालन सुनिश्चित करते हुए चयन की कार्यवाही पूर्ण की जाए। चयन में अभ्यर्थी की आयु सीमा, शैक्षिक योग्यता तथा उत्तर प्रदेश में जन्म स्थान व मूल निवास आदि में किसी प्रकार की छूट/शिथिलता न अपनायी जाये।

उक्त के साथ यह भी अनुरोध किया गया है कि शीर्ष प्राथमिकता के साथ एक-दो माह में आवश्यक कार्यवाही पूर्ण करें ताकि शीघ्रातिशीघ्र शोध परियोजना में निहित लक्ष्य, उद्देश्य, वैज्ञानिक व व्यावहारिक उपयोगिता समय से प्राप्त हो सकें और उत्तर प्रदेश को शोध परिणामों का लाभ व्यावहारिक ढंग से उपलब्ध कराये। इसी क्रम में आपसे यह भी अनुरोध किया गया है कि परिषद द्वारा स्वीकृत शोध परियोजना का शीर्षक, अवधि, स्वीकृत अनुदान राशि, मुख्य उद्देश्य, लक्ष्य, वैज्ञानिक व व्यावहारिक उपयोगिता तथा वर्ष वार कार्ययोजना आदि विवरण को न्यूनतम 3 फुट लम्बाई x 1.5 फुट चौड़ाई के आकार में "डिस्पले" किया जाना अनिवार्य है, जिसे मुख्य अनुसंधाता अपनी प्रयोगशाला में प्रदर्शित करेंगे और समय-समय पर नवीनतम सूचना के साथ बदलते रहेंगे। शोध परियोजना विशुद्ध रूप से प्रदेश में "केमिकल साइंसेस" क्षेत्रों में उत्पादन वृद्धि, आर्थिक विकास और आत्मनिर्भरता पर केन्द्रित की जानी है।

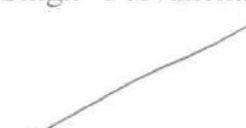
भवदीय,



(डॉ० एस० रहमान)
वैज्ञानिक अधिकारी

प्रतिलिपि:- निम्नलिखित को सूचनार्थ एवं त्वरित आवश्यक कार्यवाही हेतु प्रेषित-

01. **Head**, Department of Chemistry, Prof. Rajendra Singh (Rajju Bhaiya) institute of Physical Sciences for Study and Research, Veer Bahadur Singh Purvanchal University, Jaunpur (UP)- 222 003.
02. **Registrar**, Prof. Rajendra Singh (Rajju Bhaiya) institute of Physical Sciences for Study and Research, Veer Bahadur Singh Purvanchal University, Jaunpur (UP)- 222 003.



(डॉ० एस० रहमान)
वैज्ञानिक अधिकारी



Council of Science & Technology, U.P.

9, Nabiullah Road, Suraj Kund Park,
Lucknow-226 018

No: CST/D-1311

Date : 01.09.2022

To,

Dr. Sujeet Kumar Chaurasia,
Centre for Nanoscience and Technology,
Prof. Rajendra Singh (Rajju Bhaiya) Institute of
Physical Sciences for Study & Research,
V.B.S. Purvanchal University,
Jaunpur - 222 003

Sub: Sanction letter for the research project entitled **“Development and Characterization of flexible, quasi-solid supercapacitors using ionic liquid based polymeric electrolytes and biomass derived mesoporous carbonaceous electrodes”**(Project ID : 1140).

Dear Dr. Chaurasia,

This is with reference to above mentioned research project submitted to the Council for financial assistance, I am happy to convey that the project has been sanctioned by the Council with financial support of Rs. 11.44 lakh under the following heads for the period of 03 years :-

Rs. in Lakh

S.N.	Head	Ist Year	IInd Year	IIIRD Year	Total
1.	JRA @ Rs. 20,000/- pm for first 02 years & Rs. 22,000/- pm for 3rd year	2.40	2.40	2.64	7.44
2.	Contingency including chemicals/consumables	1.50	1.50	1.00	4.00
	Total (Rs.)	4.90	3.90	3.64	11.44

In continuation to the above, necessary action may kindly be taken for the appointment of research staff sanctioned in the above project, strictly following the guidelines given in the booklet, **“General Information and Guidelines for Award of Research Assistantship & Grant-in-aid Regulations 1988”** a copy of which is enclosed herewith and also available on Council’s website. The recommendations of the selection committee regarding selection of Junior Research Assistant in the project with the academic details, experience and age etc. **(Annexure-1)** are required to be furnished to the council for the approval **within 03 months**. Sanctioned grant for 1st year will be

release after the appointment of Juniouir Research Assistant in the Project. The duration of the project will be counted from the date of joining of the Research Assistant in the project.

The Principal Investigator will have to ensure the following:-

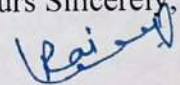
- Work carried out under the project is original & not duplication. If so found, CST, UP reserves the right to abandon the project immediately and in that case Principal Investigator will have to return any grant released in the project.
- Publications of the research results are to be made only after exploring the possibility of IPR/Patent protection.
- Patent or any other IPR, if any, shall be in the name of CST, UP.
- Publication must include the acknowledgement to CST, UP & 02 copies of each publication alongwith the impact factor are submitted to CST, UP for record.
- In view of extending societal benefit of the scientific/ R&D work, the P.I. should plan field visits of research staff associated with the project to nearby villages or schools/colleges, if required.
- **“General Information and Guidelines for Award of Research Assistantship & Grant-in-aid Regulations 1988”** have been followed in words as well as sprit in all aspects.

Progress report in accordance with the objectives of the project may kindly be sent to CST, U.P. in prescribed format within stipulated time for speedy action. Principal Investigator may kindly ensure to complete the project in time and submit final report including one page of summary of outcomes/deliverables in Hindi & English after completion of the project.

Kindly acknowledge the receipt of this letter.

Encl: As above.


Yours Sincerely,


(Dr. Rajesh Gangwar)

Joint Director

Copy forwarded for information and necessary action to:

1. Registrar, V.B.S. Purvanchal University, Jaunpur - 222 003
2. Head, Centre for Nanoscience and Technology, Prof. Rajendra Singh (Rajju Bhaiya) Institute of Physical Sciences for Study & Research, V.B.S. Purvanchal University, Jaunpur - 222 003


(Dr. Rajesh Gangwar)

Joint Director

Dated: 18-Nov-2022

ORDER

Subject: Financial Sanction under Teachers Associateship for Research Excellence (TARE) to **Dr. Manish Pratap Singh, Veer Bahadur Singh Purvanchal University , Zafarabad Road , Jaunpur, Jaunpur District, Uttar Pradesh-222002-** under the mentorship of **Prabhakar Singh, at Indian Institute of Technology, BHU Banaras Hindu University, Varanasi - 221005-** Release of 1st grant.

Sanction of **Science and Engineering Research Board (SERB)** is hereby accorded to the above mentioned grant at a total cost of **Rs. 18,30,000/- (Rs. Rupees Eighteen Lakh Thirty Thousand only Only)** for a duration of 36 months. The date of start of the project will be 27 October, 2022. The items of expenditure for which the total allocation of **Rs. 18,30,000/-** has been approved are given below:

The following budget is proposed for
Veer Bahadur Singh Purvanchal University , Zafarabad Road , Jaunpur, Jaunpur District, Uttar Pradesh-222002 (Parent)

Sl. No.	Budget Head	Amount
1.	Fellowship	Rs. 0 (@0/- per month (consolidated))
2.	Research Grant	Rs. 2,50,000/- per annum
3.	Overheads	Rs. 25,000/- per annum

Indian Institute of Technology, BHU Banaras Hindu University, Varanasi - 221005 (Host)

Sl. No.	Budget Head	Amount
1.	Fellowship	Rs. 60,000 (on completion of 90 days mandatory attendance in the host institute every year)
2.	Research Grant	Rs. 2,50,000/- per annum
3.	Overheads	Rs. 25,000/- per annum

2. Sanction of the **SERB** is also accorded to the payment of **Rs. 2,75,000/- (Rupees Two Lakh Seventy Five Thousand only)** to **Veer Bahadur Singh Purvanchal University, Zafarabad Road , Jaunpur, Rs. 3,35,000/- (Rupees Three Lakh Thirty Five Thousand only)** to **Indian Institute of Technology, BHU Banaras Hindu University, Varanasi - 221005** being the first installment of the grant for the year 2022-2023 for implementation of the said research project.

3. The expenditure involved is debitable to

Fund for Science & Engineering Research (FSER)

This release is being made under Teachers Associateship For Research Excellence (TARE). (Condensed Matter Physics and Materials Science)

4. The Sanction has been issued to with the approval of the competent authority vide Diary No. **SERB/F/6918/2022-2023** dated **17 November, 2022**

5. Sanction of the grant is subject to the conditions as detailed in Terms & Conditions available at website (www.serb.gov.in).

6. Overhead expenses are meant for the host Institute towards the cost for providing infrastructural facilities and general administrative support etc. including benefits to the staff employed in the project.

7. As per rule 211 of GFR, the accounts of project shall be open to inspection by sanctioning authority/audit whenever the institute is called upon to do so.

8. The release amount of **Rs. 2,75,000/- (Rupees Two Lakh Seventy Five Thousand only)** will be drawn by the Under Secretary of the SERB and will be disbursed by means of RTGS transaction as per their Bank details given below:

Veer Bahadur Singh Purvanchal University , Zafarabad road , jaunpur, Jaunpur district, Uttar pradesh-222002
(Parent) :

PFMS Unique Code	VBSPUJNP
Account Name	DST INSPIRE INTERNSHIP
Account Number	4539000100048952
Bank Name & Branch	Punjab National bank Punvanchal University, Jaunpur, VBSPU, Jaunpur-222003, UP
IFSC/RTGS Code	PUNB0453900
Email address of PI	drmanu99@gmail.com
Email id of A/C Holder	vbspu.fo@gmail.com
Email address of concerned officer	tare.serbindia@gmail.com

The release amount of **Rs. 3,35,000/-** (Rupees Three Lakh Thirty Five Thousand only) will be drawn by the Under Secretary of the SERB and will be disbursed by means of RTGS transaction as per their Bank details given below:

Indian Institute of Technology, BHU Banaras Hindu University, Varanasi - 221005 (Host) :

PFMS Unique Code	IIT(BHU)
Account Name	IIT(BHU) VARANASI SERB
Account Number	38551758782
Bank Name & Branch	State Bank of India ITBranch (Code No.) 11445) SBI, IT Branch Banaras Hindu University, Varanasi-221005 (Ph. No. 0542-2369181)
IFSC/RTGS Code	SBIN0011445
Email address of PI	drmanu99@gmail.com
Email id of A/C Holder	registrar@itbhu.ac.in
Email id of Mentor	Prabhakar Singh

9. Both the institutes will furnish Utilization certificate (UCs) financial year wise to the SERB and an audited statement of accounts pertaining to the grant immediately after the end of each financial year.

10. The institute will maintain separate audited accounts for the fellowship. A part or whole of the grant must be kept in an interest earning bank account which is to be reported to SERB. The interest thus earned will be treated as credit to the institute to be adjusted towards further installment of the grant.

11. The File no. **TAR/2022/000617** may also be mentioned in all research communications arising from the above project with due acknowledgement of **SERB**.

12. As this is the first grant for the fellowship, no previous U/C is required.

13. The institute may refund any unspent balance to SERB by means of a Demand Draft favoring "**FUND FOR SCIENCE AND ENGINEERING RESEARCH**" payable at New Delhi.

14. The organization/institute/university should ensure that the technical support/financial assistance provided to them by the Science & Engineering Research Board, a statutory body of the Department of Science & Technology (DST), Government of India should invariably be highlighted/ acknowledged in their media releases as well as in bold letters in the opening paragraphs of their Annual Report.

15. In addition, the investigator/host institute must also acknowledge the support provided to them in all publications, patents and any other output emanating out of the project/program funded by the Science & Engineering Research Board, a statutory body of Department of Science & Technology (DST), Government of India.

(Dr. Arvind Chaudhary)
Scientist D
tare.serbindia@gmail.com

To,
Under Secretary
SERB, New Delhi

Copy forwarded for information and necessary action to: -

1.	The Principal Director of Audit, A.G.C.R. Building, IIIrd Floor I.P Estate, Delhi-110002
2.	Sanction Folder, SERB, New Delhi.
3.	File Copy
4.	<p>(i) Dr. Manish Pratap Singh Physics Veer Bahadur Singh Purvanchal University, Zafarabad road, Jaunpur, Jaunpur district, Uttar Pradesh-222002 Email: drmanu99@gmail.com Mobile: 917355033720</p> <p>(ii) Prabhakar Singh Indian Institute of Technology, BHU Banaras Hindu University, Varanasi - 221005</p> <p>(Start date of the project may be intimated by name to the undersigned. For guidance, terms & Conditions etc. Please visit www.serb.gov.in.)</p>
5.	<p>(i) Finance Officer, Veer Bahadur Singh Purvanchal University, Zafarabad Road, Jaunpur</p> <p>(ii) Registrar Indian Institute of Technology, BHU Banaras Hindu University, Varanasi - 221005</p> <p>(Receipt of Grant may be intimated by name to the undersigned)</p>


(Dr. Arvind Chaudhary)
Scientist D
tare.serbindia@gmail.com

प्रेषक,

गिरिजेश कुमार त्यागी,

विशेष सचिव,

उ०प्र० शासन।

सेवा में,

कुलसचिव/वित्त अधिकारी,

1. वीर बहादुर सिंह पूर्वांचल विश्वविद्यालय, जौनपुर।
2. छत्रपति शाहू जी महाराज विश्वविद्यालय, कानपुर।
3. महात्मा गांधी काशी विद्यापीठ, वाराणसी।
4. सिद्धार्थ विश्वविद्यालय, कपिलवस्तु सिद्धार्थनगर।
5. उ०प्र० राजर्षि टण्डन मुक्त विश्वविद्यालय, प्रयागराज।
6. डा० भीमराव आंबेडकर विश्वविद्यालय, आगरा।
7. लखनऊ विश्वविद्यालय, लखनऊ।
8. दीन दयाल उपाध्याय गोरखपुर विश्वविद्यालय, गोरखपुर।
9. डॉ० राम मनोहर लोहिया अवध विश्वविद्यालय, अयोध्या।
10. चौधरी चरण सिंह विश्वविद्यालय, मेरठ।
11. महात्मा ज्योतिबा फुले रूहेलखण्ड विश्वविद्यालय, बरेली।

उच्च शिक्षा अनुभाग-4

लखनऊ : दिनांक 10 नवम्बर, 2022

विषय:-प्रदेश के राज्य विश्वविद्यालयों के शिक्षकों को शोध कार्य हेतु "रिसर्च एण्ड डेवलपमेंट" योजनांतर्गत अनुदान की स्वीकृति।

महोदय,

उपर्युक्त विषय के संबंध में मुझे यह कहने का निदेश हुआ है कि "रिसर्च एण्ड डेवलपमेंट" योजनांतर्गत प्रदेश के राज्य विश्वविद्यालयों से प्राप्त प्रस्तावों का परीक्षण उ०प्र० राज्य उच्च शिक्षा परिषद के अधीन गठित विशेषज्ञ समिति से कराया गया। अपर सचिव, उ०प्र० राज्य उच्च शिक्षा परिषद, लखनऊ के पत्र संख्या-240/रा०उ०शि०प०/०१/२०२१, दिनांक 03.06.2022, पत्र संख्या-260/रा०उ०शि०प०/०१/२०२१, दिनांक 17.06.2022 एवं पत्र संख्या-278/रा०उ०शि०प०/०१/२०२१, दिनांक 27.06.2022 द्वारा उपलब्ध करायी गयी विशेषज्ञ समिति की संस्तुतियों पर सम्यक विचारोपरांत श्री राज्यपाल द्वारा तालिका में उल्लिखित विवरण के अनुसार प्रदेश के राज्य विश्वविद्यालयों के शिक्षकों को शोध कार्य हेतु "रिसर्च एण्ड डेवलपमेंट" योजनांतर्गत वित्तीय वर्ष 2022-23 में

1- यह शासनादेश इलेक्ट्रॉनिकली जारी किया गया है, अतः इस पर हस्ताक्षर की आवश्यकता नहीं है।

2- इस शासनादेश की प्रमाणिकता वेब साइट <http://shasanadesh.up.gov.in> से सत्यापित की जा सकती है।

निम्नलिखित शर्तों/प्रतिबन्धों के अधीन ₹0 1,10,33,250/- (रूपये एक करोड़ दस लाख तैंतीस हजार दो सौ पचास मात्र) की वित्तीय स्वीकृति प्रदान की जाती है:-

क्र.सं.	प्रमुख शोधकर्ता/विभाग का नाम	शीर्षक/विषय	मदवार धनराशि का विवरण (धनराशि रूपये में)	
			मद	धनराशि
वीर बहादुर सिंह पूर्वांचल विश्वविद्यालय, जौनपुर				
1	2	3	4	5
1	Dr. Pramod Kumar Yadawa (Department of Physics, Prof. Rajendra Singh (Rajju Bhaiya) Institute of Physical Sciences for Study and Research)	Synthesis and Non-destructive Characterization of Advanced Functional Nanomaterials for Industrial Applications	उपकरण आकस्मिकता उपभोज्य सामग्री यात्रा/फील्ड वर्क ओवर हेड चार्ज योग	100000 20000 20000 10000 15000 165000
2	Dr. Amrendra Kumar Singh (Department of Chemistry, Faculty of Engineering & Technology)	Synthesis Characterization and Evaluation of Biological Activities of Novel Isoxazole (s) Derivatives, from Sugar (द्वितीय वर्ष)	आकस्मिकता उपभोज्य सामग्री यात्रा/फील्ड वर्क ओवर हेड चार्ज योग	10000 50000 10000 7000 77000
3	Dr. Giridhar Mishra (Department of Physics)	Investigations on Thermoelectric of Metal doped ZnO Nanostructures and Their Nanocomposites (द्वितीय वर्ष)	आकस्मिकता उपभोज्य सामग्री यात्रा/फील्ड वर्क ओवर हेड चार्ज योग	10000 25000 10000 4500 49500
4	Dr. Sushil Shukla (Department of Mathematics)	Complex and Contact Manifolds with Different Connection	उपकरण आकस्मिकता यात्रा/फील्ड वर्क ओवर हेड चार्ज योग	70000 50000 30000 15000 165000
5	Prof. Ajai Pratap Singh (Applied Psychology)	Happiness Among Adolescents: The Role of Socio demographic Factors, Optimism, Volunteerism and Religiosity (द्वितीय वर्ष)	प्रोजेक्ट स्टाफ आकस्मिकता उपभोज्य सामग्री यात्रा/फील्ड वर्क ओवर हेड चार्ज योग	60000 15000 15000 50000 14000 154000
6	Dr. Pramod Kumar (Department of Chemistry)	Conducting polymer and Carbon nanostructures (CNTs/graphene) composites for sensing of toxic gases and volatile organic compounds	उपकरण मैन पावर आकस्मिकता उपभोज्य सामग्री यात्रा/फील्ड वर्क ओवर हेड चार्ज योग	100000 96000 10000 20000 5000 23100 254100
छत्रपति शाहू जी महाराज विश्वविद्यालय, कानपुर				
7	Prof. Anshu Yadav (Department of Institute of Business)	Digital Upscaling of Higher Education in India: Assessment of readiness of students and teachers in adopting e-learning	मैन पावर उपकरण बुक्स एण्ड स्टेशनरी	96000 30000 15000

1- यह शासनादेश इलेक्ट्रानिकली जारी किया गया है, अतः इस पर हस्ताक्षर की आवश्यकता नहीं है ।

2- इस शासनादेश की प्रमाणिकता वेब साइट <http://shasanadesh.up.gov.in> से सत्यापित की जा सकती है ।

	Management)		फील्ड वर्क	5000
			आकस्मिकता	5000
			ओवर हेड चार्ज	10000
			योग	161000
8	Dr. Tanuja Bhatt (Department of Education)	Covid-19 and Beyond: From Enforced Remote Teaching and Learning To 'The New Normal' Teaching In Higher Education in Uttar Pradesh	उपकरण	100000
			मैन पावर	60000
			आकस्मिकता	5000
			उपभोज्य सामग्री	5000
			यात्रा/फील्ड वर्क	20000
			ओवर हेड चार्ज	19000
			योग	209000
महात्मा गांधी काशी विद्यापीठ, वाराणसी				
9	Prof. Kripa Shanker Jaiswal (Department of Commerce)	Impact of Social Media Advertising on Consumer Responsiveness and Purchase Intention During Covid Period- A Case Study of Varanasi City	बुक्स एण्ड जर्नल्स	15000
			रिसर्च एसोसिएट्स	120000
			डाटा कलेक्शन एण्ड इन्ट्री आपरेटर	60000
			आकस्मिकता	10000
			उपभोज्य सामग्री	5000
			यात्रा/फील्ड वर्क	10000
			ओवर हेड चार्ज	45000
			योग	265000
10	Dr. Banshidhar Pandey (Department of Social Work)	युवाओं के कौशल विकास व आत्मनिर्भरता हेतु केन्द्र व उत्तर प्रदेश सरकार के अभिनव प्रयासों के सकारात्मक प्रभावों का एक अध्ययन	उपकरण	50000
			मैन पावर	100000
			आकस्मिकता	10000
			उपभोज्य सामग्री	10000
			यात्रा/फील्ड वर्क	10000
			ओवर हेड चार्ज	18000
			योग	198000
11	Dr. Dhananjay Vishwakarma (Department of Commerce)	Impact of Covid-19 Pandemic on Job Avenues of New Generation- A Case Study of management and Commerce Students	बुक्स एण्ड जर्नल्स	15000
			रिसर्च एसोसिएट्स	120000
			01 डाटा कलेक्शन एण्ड इन्ट्री आपरेटर	60000
			आकस्मिकता	10000
			उपभोज्य सामग्री	5000
			यात्रा/फील्ड वर्क	10000
			ओवर हेड चार्ज	45000
			योग	265000
12	Dr. Anita (Department of Sanskrit and other Foreign Language)	संस्कृत साहित्य में समुपलब्ध राष्ट्रीय आन्दोलन में समर्पित राष्ट्रनायकों के ग्रन्थों का विश्लेषणात्मक अध्ययन	उपकरण	50000
			आकस्मिकता	10000
			उपभोज्य सामग्री	10000
			यात्रा/फील्ड वर्क	10000
			ओवर हेड चार्ज	3000
			योग	83000
13	Dr. Rahul Gupta (Department of Sociology)	स्वतंत्रता संग्राम व स्वातंत्र्योत्तर भारत के निर्माण में अतुलनीय योगदान देने वाले उत्तर प्रदेश के पूर्वांचल क्षेत्र के 75 गुमनाम नायकों व संस्थाओं का एक समाजशास्त्रीय अध्ययन (आजादी के अमृत महोत्सव के विशेष संदर्भ में)	उपकरण	50000
			मैन पावर	100000
			आकस्मिकता	10000
			उपभोज्य सामग्री	10000
			यात्रा/फील्ड वर्क	50000

1- यह शासनादेश इलेक्ट्रॉनिकली जारी किया गया है, अतः इस पर हस्ताक्षर की आवश्यकता नहीं है।

2- इस शासनादेश की प्रमाणिकता वेब साइट <http://shasanadesh.up.gov.in> से सत्यापित की जा सकती है।

			ओवर हेड चार्ज	22000
			योग	242000
सिद्धार्थ विश्वविद्यालय, कपिलवस्तु, सिद्धार्थनगर				
14	Dr. Satyendra Kumar Dubey (Department of Hindi)	हिन्दी साहित्य में भारतीय आधुनिकतावाद और नया भारत	कम्प्यूटर सिस्टम, पेन ड्राइव, वीडियो कैमरा एवं रंगीन बहुउद्देशीय प्रिंटर	60000
			पुस्तकें	10000
			यात्रा-व्यय	10000
			आकस्मिक व्यय	8000
			योग	88000
15	Dr. Shilpi Srivastava (Department of Chemistry)	Molecular recognition by ferrocene based redox active macrocyclic Ligands and their host-guest complexes with 4f metal ions	उपकरण	50000
			आकस्मिकता	25000
			उपभोज्य सामग्री	50000
			यात्रा/फील्ड वर्क	5000
			योग	130000
16	Prof. Devesh Kumar (Department of Physics)	Numerical modelling of organic light emitting diodes using different interface Buffer Layers	Laptop, Pendrive, colored 5 in 1 Printer , UPS	100000
			आकस्मिकता	20000
			यात्रा/फील्ड वर्क	20000
			ओवर हेड चार्ज	14000
			योग	154000
उ0प्र0 राजर्षि टण्डन मुक्त विश्वविद्यालय, प्रयागराज				
17	Dr. Shruti (Department of School of Science)	Statistical and Epidemiological Modeling Pandemic Dynamics and Epidemic Prediction of Covid-19 (द्वितीय वर्ष)	आकस्मिकता	20000
			उपभोज्य सामग्री	20000
			यात्रा/फील्ड वर्क	10000
			ओवर हेड चार्ज	5000
			योग	55000
18	प्रो0 छत्रसाल सिंह (शिक्षा विद्याशाखा)	Impact of social media on Adolescents Behaviour with reference to Indian value systems	उपकरण	50000
			मैन पावर	96000
			आकस्मिकता	20000
			उपभोज्य सामग्री	20000
			यात्रा/फील्ड वर्क	10000
			ओवर हेड चार्ज	19600
			योग	215600
19	डा0 संजय कुमार सिंह (भूगोल, समाज विज्ञान विद्याशाखा)	Seasonal changes in holi river Ganga: water quality analysis and environmental impact	उपकरण	80000
			मैन पावर	18000
			आकस्मिकता	20000
			उपभोज्य सामग्री	40000
			यात्रा/फील्ड वर्क	40000
			ओवर हेड चार्ज	19800
			योग	217800
20	प्रो0 सन्तोषा कुमार (समाज विज्ञान विद्याशाखा)	भारतीय सन्त परम्परा: एक अध्ययन (नाथ सम्प्रदाय के विशेष सन्दर्भ में)	उपकरण-कम्प्यूटर, प्रिंटर, पेन ड्राइव्स, लैपटाप, बुक्स, जर्नल्स आदि	50000

1- यह शासनादेश इलेक्ट्रॉनिकली जारी किया गया है, अतः इस पर हस्ताक्षर की आवश्यकता नहीं है ।

2- इस शासनादेश की प्रमाणिकता वेब साइट <http://shasanadesh.up.gov.in> से सत्यापित की जा सकती है ।

			मैन पावर	25000
			आकस्मिकता	10000
			उपभोज्य सामग्री	20000
			यात्रा/फील्ड वर्क	15000
			योग	120000
21	डॉ० ज्ञान प्रकाश यादव (प्रबन्धन अध्ययन विद्याशाखा)	Traditional Medicine made by Mono Particle for the development of rural India and it's future challenges	स्टाफ सैलरी	96000
			उपकरण	50000
			यात्रा	10000
			आकस्मिकता	20000
			ओवर हेड चार्ज	17600
			योग	193600
22	आचार्य प्रदीप कुमार पाण्डेय (शिक्षा विद्याशाखा)	A Study of Inclusion competencies of special Teachers Working in Inclusion set up schools in Uttar Pradesh	उपकरण- कम्प्यूटर, प्रिंटर, पेन ड्राइव, लैपटाप , बुक्स, जर्नल्स एण्ड टूल डेवलपमेंट आदि	50000
			मैन पावर	96000
			आकस्मिकता	10000
			ओवर हेड चार्ज	15600
			योग	171600
डॉ० भीमराव आंबेडकर विश्वविद्यालय, आगरा				
23	Dr. Ranvir Singh (Department of Social Work)	Street Children in Agra City: A Socio-Demographic Study.	1.Desk-top with equipped Printer and Table . 2.Projector and Digital Camera	70000
			मैन पावर	96000
			उपभोज्य सामग्री	20000
			यात्रा/फील्ड वर्क	15000
			ओवर हेड चार्ज	20100
			योग	221100
24	Prof. Sanjeev Kumar (Department of Mathematics)	Mathematical Modelling of Tumor Growth and its Treatment (द्वितीय वर्ष)	प्रोजेक्ट स्टाफ	96000
			आकस्मिकता	20000
			उपभोज्य सामग्री	30000
			यात्रा/फील्ड वर्क	10000
			ओवर हेड चार्ज	15600
			योग	171600
25	Prof. B. P. Singh (Department of Physics)	Preliminary feasibility analysis of standalone PV system in the campus of Dr. Bhimrao Ambedkar University Agra (द्वितीय वर्ष)	प्रोजेक्ट स्टाफ	96000
			आकस्मिकता	10000
			उपभोज्य सामग्री	10000
			यात्रा/फील्ड वर्क	10000
			ओवर हेड चार्ज	10000
			योग	136000
26	Prof. Manu Pratap Singh (Department of Computer Science)	Study and implementation of Machine Learning techniques of pattern recognition of Biometrics and IRIS features (द्वितीय वर्ष)	प्रोजेक्ट फेलो	96000
			आकस्मिकता	20000
			उपभोज्य सामग्री	10000
			यात्रा/फील्ड वर्क	10000
			ओवर हेड चार्ज	13600
			योग	149600
27	Dr. Gautam Lalbihari	Synthesis, Characterizations and application of	आकस्मिकता	10000

1- यह शासनादेश इलेक्ट्रॉनिकली जारी किया गया है, अतः इस पर हस्ताक्षर की आवश्यकता नहीं है ।

2- इस शासनादेश की प्रमाणिकता वेब साइट <http://shasanadesh.up.gov.in> से सत्यापित की जा सकती है ।

	Jaiswar (Department of Chemistry)	modified cellulose nano crystals composites from agricultural wastes (द्वितीय वर्ष)	उपभोज्य सामग्री	50000
			यात्रा/फील्ड वर्क	10000
			योग	70000
28	Prof. Ajay Taneja (Department of Chemistry)	Characterization of fine particulate matter and settled dust in schools of Agra and its Health Implications. (द्वितीय वर्ष)	प्रोजेक्ट स्टाफ	96000
			आकस्मिकता	20000
			उपभोज्य सामग्री	100000
			यात्रा/फील्ड वर्क	10000
			योग	226000
29	Dr. Rajneesh Kumar Agnihotri (Department of Botany)	Nutritional and livelihood security of small scale farmers of Braj region through Vetiveria and Desmostachya using Biotechnological tool	प्लॉट ग्रोथ चैम्बर	200000
			रिसर्च फेलो	96000
			आकस्मिकता	10000
			यात्रा/फील्ड वर्क	10000
			ओवर हेड चार्ज	31600
			योग	347600
30	Dr. Devendra Kumar (Department of Chemistry)	Biomedical and photocatalytic studies of doped nanoparticles synthesized by green chemistry approach	उपकरण	150000
			आकस्मिकता	25000
			उपभोज्य सामग्री	50000
			यात्रा/फील्ड वर्क	5000
			योग	230000
लखनऊ विश्वविद्यालय, लखनऊ				
31	Dr. Suchit Swaroop (Department of Zoology)	The role of antioxidant genes on mucus hyper secretion induced by cigarette smoke extract (CSE) (द्वितीय वर्ष)	आकस्मिकता	25000
			उपभोज्य सामग्री	150000
			ओवर हेड चार्ज	9000
			योग	184000
32	Dr. Mohammad Israil Ansari (Department of Botany)	Impact of bioengineered silver nanoparticles in GABA accumulation during spinach leaf development and leaf senescence process (द्वितीय वर्ष)	प्रोजेक्ट स्टाफ	96000
			आकस्मिकता	35000
			उपभोज्य सामग्री	100000
			ओवर हेड चार्ज	23100
			योग	254100
33	Prof. Rajeev Pandey (Department of Statistics)	Assessing the economic framework under non-normality conditions through Bayesian Methods (द्वितीय वर्ष)	कम्प्यूटर एसेसरीज	40000
			उपभोज्य सामग्री	25000
			मैन पावर	100000
			आकस्मिकता	50000
			योग	215000
34	Dr. Minal Garg (Department of Bio-Chemistry)	Genetic and epigenetic analysis of Ras proto-oncogene for their diagnostic and prognostic value in urinary bladder cancer patients (द्वितीय वर्ष)	उपभोज्य सामग्री	200000
			आकस्मिकता	50000
			ओवर हेड चार्ज	25000
			योग	275000
35	Dr. Kusum Yadav (Department of Bio-chemistry)	Exploration of Moringa oleifera phytochemicals to repurpose them for prioritizing antiviral drug design against coronaviruses using computational approaches (द्वितीय वर्ष)	मैन पावर	96000
			आकस्मिकता	10000
			उपभोज्य सामग्री	75000
			योग	181000
36	Dr. Manoj Kumar (Department of Zoology)	Investigation of reproductive impairments in fish due to environmental contamination by heavy metals: An Approach to safeguard fish biodiversity	आकस्मिकता	30000
			उपभोज्य सामग्री	50000
			ओवर हेड चार्ज	8000

1- यह शासनादेश इलेक्ट्रॉनिकली जारी किया गया है, अतः इस पर हस्ताक्षर की आवश्यकता नहीं है ।

2- इस शासनादेश की प्रमाणिकता वेब साइट <http://shasanadesh.up.gov.in> से सत्यापित की जा सकती है ।

		(द्वितीय वर्ष)	योग	88000
37	Prof. Monisha Banerjee (Department of Institute of Advanced Molecular Genetics & Infectious Diseases (IAMGID) ONGC Centre for Advanced Studies (OCAS))	Anticancerous potential of Cynodon Dactylon (Doob) in cervical cancer (द्वितीय वर्ष)	मैन पावर	96000
			आकस्मिकता	25000
			उपभोज्य सामग्री	200000
			ओवर हेड चार्ज	16050
			योग	337050
38	Dr. Rakesh Kumar Singh (Faculty of Law)	उत्तर प्रदेश में मिशन शक्ति के अन्तर्गत पुत्रियों की कृषि सम्पत्ति (भू-सम्पत्ति) एवं सहदायिक सम्पत्ति में उत्तराधिकार की स्थिति का लखनऊ जनपद के बक्शी का तालाब तहसील (ब्लाक) के संबंध में एक विधिक मूल्यांकन (द्वितीय वर्ष)	मैन पावर	96000
			आकस्मिकता	30000
			यात्रा/फील्ड वर्क	25000
			योग	151000
39	Dr. Chandkiram Gautam (Department of Physics)	Synthesis, Structural and Mechanical Characterizations of Clay Based Porous Ceramics Ash , Boric Acid Urea: For Water Filtration and Gas Sensing Applications	उपकरण	500000
			मैन पावर	96000
			आकस्मिकता	50000
			उपभोज्य सामग्री	50000
			यात्रा/फील्ड वर्क	10000
			ओवर हेड चार्ज	70600
			योग	776600
40	Dr. Sangeeta Rani (Department of Zoology)	Environmental Challenges in current scenario: effect on daily and seasonal responses in redheaded bunting	मैन पावर	96000
			आकस्मिकता	50000
			उपभोज्य सामग्री	100000
			यात्रा/फील्ड वर्क	10000
			ओवर हेड चार्ज	25600
			योग	281600
दीनदयाल उपाध्याय गोरखपुर विश्वविद्यालय, गोरखपुर				
41	Prof. Pratyooosh Dubey (हिन्दी विभाग)	स्वाधीनता आन्दोलन और पूर्वी उत्तर-प्रदेश की हिन्दी पत्रकारिता (1915 ई0 से 1947 ई0 तक)	उपकरण-लैपटॉप, पेनड्राइव, हार्डडिस्क, वीडियो कैमरा एवं रंगीन प्रिंटर	125000
			आकस्मिकता	10000
			उपभोज्य सामग्री	60000
			यात्रा/फील्ड वर्क	50000
			ओवर हेड चार्ज	24500
			योग	269500
डॉ0 राम मनोहर लोहिया अवध विश्वविद्यालय, अयोध्या				
42	Dr. Mahima Chaurasia (Department of Environmental Sciences, Faculty of Science)	Simulation of Carbon Foot print of University- A Ethical step towards Reducing Climate Change	मैन पावर	96000
			आकस्मिकता	40000
			उपभोज्य सामग्री	40000
			योग	176000
43	Dr. Praduman Kumar Dwivedi (Department of Mathematics and Statistics)	Finsler Geometry and its Applications	मैन पावर	96000
			आकस्मिकता	20000
			उपभोज्य सामग्री	10000
			यात्रा/फील्ड वर्क	10000
			ओवर हेड चार्ज	13600
			योग	149600

1- यह शासनादेश इलेक्ट्रॉनिकली जारी किया गया है, अतः इस पर हस्ताक्षर की आवश्यकता नहीं है ।

2- इस शासनादेश की प्रमाणिकता वेब साइट <http://shasanadesh.up.gov.in> से सत्यापित की जा सकती है ।

44	Prof. Sant Sharan Mishra (Department of Mathematics & Statistics)	Implementation of Artificial Intelligence and IoT in Cloud Computing for smart healthcare	उपकरण	75000
			मैन पावर	60000
			आकस्मिकता	10000
			उपभोज्य सामग्री	5000
			यात्रा/फील्ड वर्क	5000
			ओवर हेड चार्ज	5000
			योग	160000
45	Dr. Abhishek Singh (Department of Mathematics & Structural Earthquake Engineering)	Seismic Microzonation of Ayodhya City	उपकरण	100000
			उपभोज्य सामग्री	50000
			यात्रा	10000
			फील्ड टेस्टिंग, डेमो/ट्रेनिंग एक्सपेंस	10000
			आकस्मिकता	20000
			ओवर हेड चार्ज	19000
			योग	209000
46	Prof. Rajeeva Gaur (Department of Civil Engineering and Microbiology)	Assessment of microbial level in different soil horizon as indicator for safe building construction	उपकरण	100000
			उपभोज्य सामग्री	20000
			यात्रा	10000
			आकस्मिकता	20000
			ओवर हेड चार्ज	15000
योग	165000			
47	Prof. Himanshu Shekhar Singh (Department of Business Management and Entrepreneurship)	Management of Health Services at Rural Public Healthcare of Uttar Pradesh: A Case Study of Ayodhya District	उपकरण एण्ड स्टडी मैटेरियल	100000
			रिसर्च असिस्टेंट/फील्ड इन्वेस्टीगेटर	96000
			फील्ड वर्क	20000
			आकस्मिकता	20000
			योग	236000
48	Prof. Farrukh Jamal (Department of Biochemistry)	Characterization of Novel Trypsin Proteinaceous Protease Inhibitors from Plants of Indo-Gangetic Belt and their Role in Insect Pest Management	उपकरण	400000
			मैन पावर	96000
			आकस्मिकता	20000
			उपभोज्य सामग्री	80000
योग	596000			
चौधरी चरण सिंह विश्वविद्यालय, मेरठ				
49	Dr. Sanjeev Kumar (Department of Economics)	Employability of Higher Education Graduates: Students Perception and Campus Experience in Western Uttar Pradesh	उपकरण	100000
			उपभोज्य सामग्री	50000
			मैन पावर	96000
			आकस्मिकता	20000
			मेंटिनेंस	25000
			यात्रा	25000
योग	316000			
50	Dr. Anuj Kumar (Department of Physics)	Discovery of potential drug molecules for cancer treatment using DFT Investigations and in silico docking studies	मैन पावर	96000
			आकस्मिकता	20000
			उपभोज्य सामग्री	20000
			यात्रा/फील्ड वर्क	10000
			ओवर हेड चार्ज	14600
योग	160600			
51	Dr. Saru Kumari	Achieving User Anonymity in Authentication and	उपकरण	100000

1- यह शासनादेश इलेक्ट्रॉनिकली जारी किया गया है, अतः इस पर हस्ताक्षर की आवश्यकता नहीं है ।

2- इस शासनादेश की प्रमाणिकता वेब साइट <http://shasanadesh.up.gov.in> से सत्यापित की जा सकती है ।

	(Department of Mathematics)	Key Agreement Schemes for Wireless Networks	मैन पावर	20000
			आकस्मिकता	20000
			उपभोज्य सामग्री	30000
			यात्रा/फील्ड वर्क	10000
			ओवर हेड चार्ज	18000
			योग	198000
महात्मा ज्योतिबा फुले रूहेलखण्ड विश्वविद्यालय, बरेली				
52	Dr. Ashutosh Priya (Department of Applied and Regional Economics)	A Study of Rural Development through ASHA Workers with special reference to Bareilly District (द्वितीय वर्ष)	आवर्ती व्यय- आकस्मिकता, यात्रा एवं फील्ड वर्क, एक रिसर्च असिस्टेंट, उपभोज्य सामग्री, ओवर हेड चार्ज	50000
53	Dr. Meenakshi Dwivedi (Department of B. Ed./M. Ed.)	Mathematical self-efficacy and Anxiety in Basic School Students: An Assessment study of UP Government's 'Mission Prerna- The Foundational Literacy & Numeracy Program'	उपकरण एवं स्टडी मैटेरियल	200000
			रिसर्च स्टाफ	96000
			यात्रा/फील्ड वर्क	40000
			आकस्मिकता	20000
			उपभोज्य सामग्री	25000
			ओवर हेड चार्ज	38100
योग	419100			
महायोग				11033250

नियम व शर्तें / प्रतिबन्धों

1. रिसर्च एण्ड डेवलपमेन्ट, योजना के अंतर्गत स्वीकृत की जा रही धनराशि का व्यय इस योजना के दिशा-निर्देशों के अनुसार उपकरण, शोध सहायक/केमिकल, ग्लासवेयर, उपभोज्य वस्तुएं आदि/यात्रा व्यय और फील्ड कार्य एवं डाटा कलेक्शन आदि आकस्मिक व्यय पर किया जायेगा।
2. शासनादेश संख्या-1604/सतर-4-2020-1268/2018 दिनांक 15.12.2020 द्वारा निर्गत रिसर्च एण्ड डेवलपमेंट योजना के दिशा निर्देशों का अनुपालन सुनिश्चित किया जाएगा तथा परियोजना के अंतर्गत कराये गये शोध कार्यों की निर्धारित समय-सीमा पर समीक्षा की जाएगी एवं शासन को नियमित रूप से प्रगति रिपोर्ट उपलब्ध करायी जाएगी।
3. प्रश्नगत योजना से संबंधित कार्यों हेतु किसी भी दशा में कोई भी नियुक्ति नहीं की जाएगी तथा कोई डिप्लोमा/प्रशिक्षण कोर्स संचालित नहीं किये जाएंगे।
4. योजनांतर्गत स्वीकृत धनराशि का मदवार उपयोगिता प्रमाण पत्र व प्रगति आख्या शासन को संकलित रूप में उपलब्ध कराया जायेगा।
5. योजनांतर्गत राज्य सरकार द्वारा समय-समय पर निर्गत दिशा-निर्देश प्रभावी रहेंगे। निदेशालय स्तर पर योजना के दिशा-निर्देशों के अनुसार कार्यक्रमों की मानीटरिंग की जायेगी तथा शासन को अवगत कराया जायेगा। योजनांतर्गत जो भी बुक्स/प्रकाशन किये जाएँगे उसमें योजना का नाम एवं उच्च शिक्षा विभाग, उत्तर प्रदेश शासन का उल्लेख अवश्य किया जायेगा।

1- यह शासनादेश इलेक्ट्रॉनिकली जारी किया गया है, अतः इस पर हस्ताक्षर की आवश्यकता नहीं है।

2- इस शासनादेश की प्रमाणिकता वेब साइट <http://shasanadesh.up.gov.in> से सत्यापित की जा सकती है।

6. धनराशि के व्यय के सम्बन्ध में वित्तीय नियमों का पालन सुनिश्चित किया जायेगा। योजनांतर्गत सामग्री क्रय हेतु सुसंगत वित्तीय नियमों का पालन किया जायेगा। सामग्री के अनुरक्षण आदि पर होने वाला व्यय विश्वविद्यालय द्वारा किया जायेगा। प्रस्ताव पर यदि और धनराशि की आवश्यकता होती है तो विश्वविद्यालय द्वारा उसका वहन अपने स्रोतों से किया जायेगा।
 7. व्यय प्रबन्धन एवं शासकीय व्यय में मितव्ययिता के सम्बन्ध में वित्त विभाग द्वारा समय-समय पर निर्गत आदेशों, सुसंगत वित्तीय नियमों एवं स्टोर परचेज रूल्स आदि का अनुपालन सुनिश्चित किया जायेगा।
 8. उक्त स्वीकृति इस प्रतिबन्ध के अधीन होगी कि अवमुक्त की जा रही धनराशि का कोषागार से आहरण तत्काल आवश्यकता होने पर किया जायेगा।
 9. इस अनुदान को उपयोग अनुमोदित मदों पर ही किया जायेगा। अस्थाई रूप से भी इसका कोई भाग अन्य अनानुमोदित मदों, अवकाश नकदीकरण, चिकित्सा भत्ता, सवारी भत्ता व मानदेय कार्यों के लिए तथा दैनिक वेतन भोगी कर्मचारियों के वेतन पर व्यय नहीं किया जायेगा।
 10. इस अनुदान पर वित्तीय नियम संग्रह खण्ड-05 भाग-01 के नियम 16ए में निहित अनुदान के नियम लागू होंगे।
 11. उक्त धनराशि का व्यावर्तन किसी भी दशा में अनुमन्य नहीं होगा।
 12. प्रश्नगत शोध हेतु जो भी उपकरण क्रय किये जाएंगे, शोध/परियोजना पूर्ण होने के उपरांत संबंधित विभाग को हस्तगत कर दिये जाएंगे, जिसका उपयोग विभाग द्वारा आगामी शोध परियोजनाओं के लिए किया जायेगा।
 13. लखनऊ विश्वविद्यालय, लखनऊ के अनुदान को छोड़कर शेष विश्वविद्यालयों के अनुदान पर क्षेत्रीय उच्च शिक्षा अधिकारी प्रतिहस्ताक्षर करेंगे।
 14. संबंधित शोधकर्ता को धनराशि दिये जाने के पूर्व विश्वविद्यालय द्वारा इसकी पुष्टि कर ली जाय कि संबंधित शिक्षक विभाग/संस्थान में स्थाई रूप से नियुक्त एवं कार्यरत हैं।
- 2- इस संबंध में होने वाला व्यय रूपये 1,10,33,250 (रूपये एक करोड़ दस लाख तैंतीस हजार दो सौ पचास मात्र) को चालू वित्तीय वर्ष 2022-23 के आय-व्ययक मे अनुदान संख्या 073 लेखा शीर्षक 2202038001300 प्रदेश के महाविद्यालयों/विश्वविद्यालयों में रिसर्च एवं डेवलपमेंट मानक मद 42 अन्य व्यय के नामे डाला जायेगा।
- 3- यह आदेश वित्त (आय-व्ययक) अनुभाग-1 के कार्यालय ज्ञाप संख्या-13/2022/बी-1-454/दस-2022-231/2022, दिनांक-07-जून 2022 में प्रशासकीय विभाग को उक्तवत प्रतिनिधानित अधिकार के अंतर्गत निर्गत किये जा रहे हैं।

भवदीय,
गिरिजेश कुमार त्यागी,
विशेष सचिव।

1- यह शासनादेश इलेक्ट्रानिकली जारी किया गया है, अतः इस पर हस्ताक्षर की आवश्यकता नहीं है।

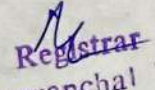
2- इस शासनादेश की प्रमाणिकता वेब साइट <http://shasanadesh.up.gov.in> से सत्यापित की जा सकती है।

संख्या-89/2022/1585(1)/सत्तर-4-2022/001-4-32-2022. तद् दिनांक।

प्रतिलिपि निम्नलिखित को सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्यवाही हेतु प्रेषित:-

1. महालेखाकार (लेखा परीक्षा-1), उत्तर प्रदेश, प्रयागराज।
2. निदेशक, स्थानीय निधि लेखा परीक्षा विभाग, उत्तर प्रदेश, प्रयागराज।
3. वित्त नियंत्रक, उच्च शिक्षा निदेशालय, 30प्र0 प्रयागराज।
4. संबंधित कोषाधिकारी।
5. संबंधित क्षेत्रीय उच्च शिक्षा अधिकारी, उत्तर प्रदेश।
6. संबंधित शिक्षक/शोधकर्ता द्वारा कुलसचिव, संबंधित राज्य विश्वविद्यालय।
7. अपर सचिव, 30प्र0 राज्य उच्च शिक्षा परिषद, छठा तल इन्दिरा भवन लखनऊ को वेबसाईट पर अपलोड करने हेतु।
8. वित्त (व्यय-नियंत्रण) अनुभाग-11
9. अनुभाग अधिकारी (लेखा), उच्च शिक्षा विभाग को इस निर्देश के साथ प्रेषित कि स्वीकृत धनराशि को तत्काल आनलाइन Grid (Budget) Allotment कर उसकी हार्ड कापी उच्च शिक्षा अनुभाग-4 को उपलब्ध कराने का कष्ट करें।
10. गार्ड फाइल।

आज्ञा से,
सर्वेश कुमार सिंह,
संयुक्त सचिव।


Registrar
V.B.S. Purvanchal University
Jaunpur

1- यह शासनादेश इलेक्ट्रॉनिकली जारी किया गया है, अतः इस पर हस्ताक्षर की आवश्यकता नहीं है।

2- इस शासनादेश की प्रमाणिकता वेब साईट <http://shasanadesh.up.gov.in> से सत्यापित की जा सकती है।