SHIVAJI UNIVERSITY, KOLHAPUR - 416 004, MAHARASHTRA
PHONE : EPABX-2609000 PGBUTR - 2609139
FAX +91-0231-2691533 & 2692333 website: www.unishivaji.ac.in
शिवाजी विद्यापीठ, कोल्हापूर - ४१६ ००४, महाराष्ट्र
दुरध्वनी : (ईपीएबीएक्स) २६०९००० पी.जी.बी.यु.टी.आर. २६०९१३९)
फॅक्स : +९१-०२३१-२६९१५३३ व २६९२३३३. e-mail : directorbcud@unishivaji.ac.in
pgbutr@unishivaji.ac.in

B
Accredited By NAAC
(2009)

संदर्भ:शिवाजी वि./पी.जी.बीयुटीआर/आविष्कार-2014-15/ 9343 दिनांक 9 DEC 2014

प्रति,

१) अधिविभागप्रमुख
सर्व अधिविभाग,
शिवाजी विद्यापीठ,
कोल्हापूर

२) प्राचार्य / संचालक,
संलग्न महाविद्यालये/
मान्यताप्राप्त परिसंस्था,
शिवाजी विद्यापीठ,
कोल्हापूर

विषय:-आविष्कार संशोधन महोत्सव 2014-15 स्पर्धेबाबत.

महोदय / महोदया,

उपरोक्त विषयान्वये आपणास कळविण्यात येते की, मा. राज्यपाल महोदयांच्या कार्यालयाने निर्देशित केल्याप्रमाणे आविष्कार 2014-15 या आंतर विद्यापीठीय संशोधन महोत्सवामध्ये आपल्या विद्यापीठाचा सहभाग आवश्यक असलेने शिवाजी विद्यापीठाने हा महोत्सव आंतर महाविद्यालयीन पातळीवर आयोजित केला आहे. या संदर्भातील तपशिल खालीलप्रमाणे :-

विद्यार्थ्यांच्या सर्वांगीण विकासाला संधी प्राप्त करुन देण्यासाठी आयोजित करण्यात आलेला कीडा मेळावा 'अश्वमेध' आणि आंतर विद्यापीठस्तरीय सांस्कृतीक महोत्सव 'इंद्रधनुष्य' यांच्या यशामध्ये आविष्कारच्या रचनेचे मुळ दडले आहे. मा. राज्यपाल महोदय यांच्या कार्यालयाने निर्देशित केल्याप्रमाणे हे व्यासपीठ उपलब्ध करुन दिले आहे. विद्यार्थ्यांमध्ये संशोधक वृत्ती रुजविण्याचा हा एक प्रयत्न आहे. संशोधन व बौध्दिक स्वामित्व हक्काच्या आजच्या या युगामध्ये अशा प्रकारचे उपकम आवश्यक ठरत आहेत. आजच्या स्पर्धात्मक युगात भारताला सक्षम स्पर्धक बनविण्यासाठी असे उपकम राबविणे हा एकमेव उत्तम पर्याय आहे हे ध्येय जलद गतीने प्राप्त करण्यासाठी तसेच विद्यार्थ्यांना व्यासपीठ मिळवून देण्यासाठी आविष्कार सारखा उपकम निश्चितच उपयुक्त ठरेल. सबब आपण जास्तीत-जास्त विद्यार्थ्यांना, संशोधक विद्यार्थ्यांना, शिक्षकांना व संशोधक शिक्षकांना सदर 'आविष्कार' स्पर्धेमध्ये भाग घेण्यासाठी प्रोत्साहीत करावे.

सन्माननीय राज्यपाल महोदय यांनी प्रत्येक विद्यापीठाला आंतर महाविद्यालयीन पातळीवर हा उपकम आयोजित करण्याचे निर्देशित केले आहे. आपणास आदेशान्वये कळविण्यात येते की, आविष्कार 2014-15 चे आयोजन करण्याची जबाबदारी खालील महाविद्यालयाकडे सोपविण्यात आलेली आहे.

जिल्हास्तरीय, पदव्युत्तर व मध्यवर्ती (निवडक स्पर्धा) आविष्कार संशोधन महोत्सव 2014-15 स्पर्धागटांसाठी यजमान महाविद्यालय/ अधिविभाग खालीलप्रमाणे

अ. क्र.	जिल्हा	दिनांक	स्तर	आयोजक महाविद्यालय/ अधिविभाग	स्पर्धा गट
1	सातारा	17/12/2014 बुधवार	UG Students	दहिवडी महाविद्यालय, दहिवडी, ता. माण, जि. सातारा	**1. Humanities, Languages, Fine Arts, Education, etc.** **2. Commerce, Management, Law, etc.** **3. Pure Sciences** **4. Agriculture and Animal Husbandry** **5. Engineering and Technology** **6. Medicine and Pharmacy**
2	सांगली	19/12/2014 शुक्रवार	UG Students	कर्मविर भाऊराव पाटील महाविद्यालय, उरुण-इस्लामपूर, ता. वाळवा, जि. सांगली.	
3	कोल्हापूर	22/12/2014 सोमवार	UG Students	अशोकराव माने ग्रुप ऑफ इन्स्टिटयुट वाठार तर्फ वडगांव, कोल्हापूर	
4	पदव्युत्तर विभाग विद्यार्थी, संशोधक विद्यार्थी, शिक्षक (कोल्हापूर, सांगली व सातारा जिल्हा)	24/12/2014 बुधवार	PG, Research Scholars, M.Phil. & Ph.D. Student, Teachers	रसायनशास्त्र अधिविभाग, शिवाजी विद्यापीठ, कोल्हापूर	
5	शिवाजी विद्यापीठ, कोल्हापूर **मध्यवर्ती स्पर्धा (जिल्हा पातळीवर निवड झालेले स्पर्धक)**	02/01/2015 शुक्रवार	UG., PG, Research Scholars, M.Phil. &, Ph.D. Students, Teachers मध्यवर्ती स्पर्धा (निवडक स्पर्धा)	रसायनशास्त्र अधिविभाग, शिवाजी विद्यापीठ, कोल्हापूर	

शिवाजी विद्यापीठ, कोल्हापूर

आविष्कार स्पर्धेसाठी नियम व अटी

1. शिवाजी विद्यापीठांतर्गत येणारी सर्व महाविद्यालये, मान्यताप्राप्त संस्था व अधिविभाग या संशोधन महोत्सवात सहभागी होणे बंधनकारक आहे.
2. सर्व स्पर्धांसाठी संशोधन लेख (Research Paper) आणि पोस्टर्स किंवा मॉडेल्स सादर करणे आवश्यक आहे.
3. पोस्टर्स / मॉडेल्ससह स्पर्धकांना Oral Presentation साठी जास्तीत जास्त 5 मिनिटे व चर्चेसाठी 2 मिनिटे वेळ राहील.
4. उपरोक्त गटातील सर्वोत्कृष्ट तीन स्पर्धकांना अनुक्रमे रु. 1000/–, रु. 800/– आणि रु. 500/– अशी बक्षीसाची रक्कम देण्यात येईल.
5. सहभागी होणा–या सर्व विद्यार्थ्यांना प्रमाणपत्रे देण्यात येतील.
6. प्रत्येक खालील सहा गटांमध्ये पदवी पातळीवर प्रवेशिका निवडलेल्या विषयानुसार सहभागी होणा–या विद्यार्थी व शिक्षकांच्या नावासह यजमान महाविद्यालयांच्या प्राचार्यांकडे **सदर स्पर्धेच्या सहा (6) दिवस अगोदर** पाठवावीत.
7. प्रत्येक खालील सहा गटांमध्ये पदव्युत्तर / एम. फिल. / पी.एच.डी. करणारे विद्यार्थी / शिक्षक या स्तरावर प्रवेशिका निवडलेल्या विषयानुसार सहभागी होणा–या विद्यार्थी व शिक्षकांच्या नावासह '**आयोजक अधिविभागप्रमुख, शिवाजी विद्यापीठ, कोल्हापूर**' यांच्याकडे **सदर स्पर्धेच्या सहा (6) दिवस अगोदर** पाठवाव्यात.
8. सहभागी विद्यार्थ्यांसोबत एक संघ व्यवस्थापक असावा.
9. कोणत्याही शाखेचा कोणताही विद्यार्थी खालीलप्रकारांमध्ये भाग घेवू शकतो.
   - अ. मानव्यशास्त्र, भाषा, अभिजात कला, शिक्षण इत्यादी (Humanities, Languages, Fine Arts, Education, etc.)
   - ब. वाणिज्य, व्यवस्थापन, कायदा, इत्यादी (Commerce, Management, Law, etc.)
   - क. मुलभूत विज्ञान (Pure Science)
   - ड. शेती आणि पशुसंवर्धन (Agriculture and Animal Husbandry)
   - इ. अभियांत्रिकी व तंत्रज्ञान (Engineering and Technology)
   - फ. वैद्यक व औषधशास्त्र (Medicine and Pharmacy)
10. आविष्कार संशोधन महोत्सव स्पर्धेमध्ये सहभागी होणा–या स्पर्धकांच्या पात्रतेचे निकष सोबत जोडलेल्या यादीप्रमाणे आवश्यक आहेत.
11. सदर प्रदर्शनास आवश्यक असणा–या सर्व तांत्रिक सुविधांची (LCD, Over Head Projector, Screen, etc.) पूर्तता यजमान महाविद्यालयांनी / अधिविभागांनी करावयाची आहे.
12. प्रदर्शनातील संशोधन प्रकल्प, पोस्टर्स, इत्यादी बाबींचे परिक्षण नियुक्त तज्ज्ञांकडून केले जाईल व परिक्षकांचा निर्णय अंतिम राहील.
13. पोस्टर्सची साईज जास्तीत जास्त 1 मी. x 1 मी. असावी.

14. स्पर्धेच्या दिवशी संबंधीत प्रदर्शनातील स्पर्धकांनी प्रकल्प मांडणी सकाळी 11.00 वा पर्यंत करणे आवश्यक आहे.

15. **स्पर्धकांनी आपले वा संबंधीत महाविद्यालयाचे/अधिविभागाचे नाव व ओळख इत्यादी लेखी अथवा तोंडी स्पष्ट होईल असे कोणतेही वर्तन करु नये अन्यथा त्यांचा स्पर्धेतील सहभाग रद्द करण्यात येईल.**

16. प्रवेशिका, संशोधन निबंध, सी.डी. आणि पोस्टर्स इत्यादी महाविद्यालयाच्या प्राचार्यांमार्फत/अधिप्रमुखांमार्फत यजमान महाविद्यालयाकडे/अधिविभागाकडे पाठविण्यात यावी.

17. प्रत्येक महाविद्यालयाकडून वरील सहा गटांकरिता प्रत्येकी दोन असे पदवी स्तरावरील एकूण जास्तीत जास्त बारा विद्यार्थी भाग घेवू शकतील तर पदव्युत्तर आणि संशोधन स्तरावरील वरील सहा गटात प्रत्येकी दोन विद्यार्थी विद्यापीठ स्तरावरील स्पर्धेत सहभागी होवू शकतात.

18. प्रत्येक सहभागी विद्यार्थ्यांकडे संबंधीत महाविद्यालयाचे बोनाफाईड सर्टिफिकेट व ओळखपत्र असणे आवश्यक आहे व ते यजमान महाविद्यालय/अधिविभाग यांनी तपासणे आवश्यक आहे.

19. संबंधीत विद्यार्थ्यांने केलेले संशोधन व्यक्तीगत स्वरूपाचे असावे व ते प्राचार्य किंवा मार्गदर्शक यांपैकी एकाने सांक्षाकित केलेले असावे.

20. प्रवेश घेतेवेळी प्रवेशिका म्हणून स्पर्धकास आपले शोधनिबंध / प्रकल्प सी. डी. / Powerpoint Presentation / Poster Presentation/Model इत्यादी स्वरूपात स्पर्धेत भाग घेता येईल.

21. शोधनिबंध हा प्रात्यक्षिक, लेखी, नमुना सादरीकरण, तोंडी किंवा पोस्टर्सच्या माध्यमातून प्रदर्शित करावा.

22. विद्यार्थ्यांचा व संघव्यवस्थापक यांचा प्रवास खर्च यजमान महाविद्यालयाने करावयाचा आहे.

23. प्रत्येक जिल्हयामधुन प्रथम व व्दितीय कमांकाचे विजेते विद्यापीठ स्तरांवरील स्पर्धेत सहभागी होतील. विद्यापीठ स्तरावरील स्पर्धेतील प्रत्येक विभागातील प्रथम दोन कमांकाचे सर्वोत्कृष्ट स्पर्धक राज्यस्तरावर विद्यापीठाचे प्रतिनिधित्व करतील.

24. **जिल्हास्तर व विद्यापीठ स्तरावर निवड झालेल्या प्रथम दोन कमांकाच्या स्पर्धकांना पुढील स्तरावरील आविष्कार स्पर्धेमध्ये भाग घेणे बंधनकारक आहे.**

25. सदर स्पर्धेसाठी पदवी स्तरावरील विद्यार्थ्यांचे वय वर्ष 25 आणि पदव्युत्तर स्तरावरील विद्यार्थ्यांना वय वर्ष 30 इतकी वयोमर्यादा राहील. तसेच रिसर्च स्कॉलर आणि शिक्षक यांना वयाची कोणतीही अट नाही.

संचालक
महाविद्यालये व विद्यापीठ
विकास मंडळ

आविष्कार संशोधन महोत्सव स्पर्धेसाठी सहभागी होणा-या स्पर्धकांच्या पात्रतेचे निकष

Eligibility criteria:

1. Only bonafide, full time student, who is enrolled for a degree or Post-graduate degree or diploma course of a minimum duration of one academic year and whose examination is conducted by the university subsequent to passing of the 12th class examination will be eligible. Students of open universities shall be considered to be bonafide students and will be eligible for participation provided they fulfill other terms and conditions. **However, students enrolled in correspondence course in Institute / Centres of universities, casual students, external students and students pursuing bridge courses shall not be eligible.**
2. Student from any level / discipline can participate under any of the above disciplines.
3. All the participating students for Avishkar 2014, shall fulfill the following conditions:

For Undergraduate students (UG):

Students pursuing studies in the participating university or its constituent / affiliated colleges or recognized institutes who are below the age of 25 years are eligible to participate in any of the six disciplines depending upon the area of his/her research work irrespective of the faculty/stream/subject in which he/she has enrolled for the degree/diploma in the participating university.

For Post-Graduate Students (PG):

Any student pursuing studies in the participating university or its constituent/affiliated colleges or a recognized institute who is below the age of 30 years is eligible to participate in any of the six disciplines depending upon the area of his / her research work irrespective of the faculty/stream/subject in which he / she has enrolled for the Post Graduate degree/diploma in the participating university.

For Post-PG Students (PPG):

Any person from the participating university or its constituent/affiliated college or recognized institute, who has duly registered for (i) a degree such as M. Phil. / Ph.D. or (ii) registered for D.Sc. / D.Litt., etc. having acquired Post Graduate degree/diploma in the said subject/stream/faculty or (iii) pursuing Post Doctoral Research is eligible to participate in any of the six disciplines depending upon the area of his/her research project irrespective of the faculty/stream/subject in which he/she has enrolled for the said programme in the participating university without any stipulated age limit.

For Teachers (TH):

Regarding the participation of teacher/s in the Avishkar, only the teachers who are pursuing their M. Phil / Ph. D. will be allowed to participate and **not those** who have completed their M. Phil. or Ph.D. degree/s and guiding the students for M. Phil. or Ph. D.

1. A student shall not be allowed to represent more than one university during a single academic year.
2. Provisional admission to a course of a university or college shall not make the student eligible to represent the university in the Avishkar.
3. In case of a student migrating from one university to another his / her migration case will be considered eligible only after his / her admission in the new university is regularized and he/she is admitted as a bonafide student by the new university.

SHIVAJI UNIVERSITY, KOLHAPUR

"AVISHKAR 2014-2015"

REGISTRATION FORM

(SEPARATE ENTRY FORM SHOULD BE SENT FOR EACH SUBJECT)

Please Tickmark appropriate Category or Place

1. NAME OF THE PARTICIPANTS : --

2. LEVEL : U.G. ☐ P.G. ☐ POST P.G. (Research Scholar) ☐
TEACHER ☐

3. NAME OF COLLEGE/DEPT. : --

4. COLLEGE/DEPT. ADDRESS : --

- PHONE/MOBILE : --
- FAX : --
- E-MAIL : --

5. FACULTY : --

6. CATEGORY :

   1. Humanities, Languages, Fine Arts, Education, etc. ☐
   2. Commerce, Management, Law, etc. ☐
   3. Pure Sciences ☐
   4. Agriculture & Animal Husbandry ☐
   5. Engineering and Technology ☐
   6. Medicine and Pharmacy ☐

7. TYPE OF PRESENTATION : POSTER- ☐, MODEL- ☐, PPP- ☐

8. TITLE OF PAPER : --

----

9. FACITIES REQUIRED :

I. THE MODEL / POSTER : Yes ☐ No ☐
II. ELECTRIC SUPPLY : Yes ☐ No ☐
III. L.C.D. : Yes ☐ No ☐

10. DECLARATION : --
HEREBY DECLEARE THAT THE RESEARCH PAPER ENTITLED --- ------------------------ IS MY OWN COUNTRIBUTION AND IS NOT SUBMITTED TO ANY OTHER COMPETATION PLACE.

11. CERTIFICATE : THIS IS TO CERTIFY THAT -------------------------------- ---IS A BONAFIDE STUDENT/TEACHER/RESEACH FELLOW OF THE COLLEGE/INSTITUTION. THE RESEARCH PAPER SUBMITTED IS HIS/HER OWN CONTRIBUTION.

NOTE:

1. A student can select any research topic in respective disiplane.
2. Please submit Research paper and soft copy on C.D.
3. Poster / Model presentation is MUST for all entries.
4. **It is compulsary to first and second rank winners to participate in successive Avishkar Event in 2014-15.**

PLACE :

DATE :

SEAL OF COLLEGE/INST./DEPT.

SIGNATURE OF THE PRINCIPAL/HOD