



अभ्यासमंडळे विभाग

जा.क्र.: पुअहोसोविसो/अमंवि/२०२२/ 9669

दिनांक: 23 NOV 2022

प्रति

- १) मा. प्राचार्य/प्राचार्या, सर्व संलग्नित महाविद्यालये,
- २) मा. संचालक/संचालिका, विद्यापीठ परिसर सर्व शैक्षणिक संकुले,
पुण्यश्लोक अहिल्यादेवी होळकर सोलापूर विद्यापीठ, सोलापूर

विषय : शैक्षणिक वर्ष २०२१-२२ पासून चारही विद्याशाखा अंतर्गत येणाऱ्या Ph.D. Course Work चा आराखडा व नियमावली सुधारित केलेबाबत..

- संदर्भ : १) परीक्षा व मूल्यमापन मंडळ विभागाची दि.१५/११/२०२२ रोजीची अंतर्गत कार्यालयीन टिपणी.
२) अभ्यासमंडळे विभागाची दि.१८/११/२०२२ रोजीची मान्य टिपणी.

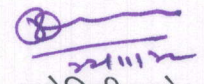
महोदय/महोदया,

उपरोक्त विषयास अनुसरून आपणांस प्राप्त आदेशान्वये कळविण्यात येते की, शैक्षणिक वर्ष २०२१-२२ पासून चारही विद्याशाखा अंतर्गत येणाऱ्या Ph.D. Course Work अभ्यासक्रमाचा आराखडा व नियमावली दि.१७/११/२०२२ रोजीच्या मा. प्र. अधिष्ठाता व सहयोगी अधिष्ठाता, चारही विद्याशाखा यांच्या बैठकीमध्ये सुधारित करण्यात आली असून, सदर सुधारित करण्यात आलेल्या आराखडा व नियमावलीस मा. कुलगुरु महोदयांनी तातडीची बाब म्हणून महाराष्ट्र सार्वजनिक विद्यापीठ अधिनियम २०१६ कलम १२ (७) अन्वये मा. विद्यापरिषदेच्यावतीने मान्यता प्रदान केली आहे. सदर सुधारित आराखडा व नियमावली माहिती तथा पुढील कार्यवाहीस्तव या सोबत जोडून पाठवित आहोत.

उपरोक्त बाब आपल्या अधिपत्याखालील सर्व संबंधितांच्या निदर्शनास आणून द्यावी, ही विनंती.



आपली स्नेहांकित,


(योगिनी धारे)
कुलसचिव

सोबत : वरीलप्रमाणे.

- प्रत : १) मा. संचालक, परीक्षा व मूल्यमापन मंडळ, पुअहोसोविसो.
२) शैक्षणिक संशोधन व विकास विभाग, पुअहोसोविसो.
३) मा. कुलगुरु महोदयांचे कार्यालय, पुअहोसोविसो.
४) मा. प्र-कुलगुरु महोदयांचे कार्यालय, पुअहोसोविसो.
५) मा. प्र. अधिष्ठाता व सहयोगी अधिष्ठाता, चारही विद्याशाखा, पुअहोसोविसो.
६) मा. अध्यक्ष, सर्व स्थायी व अस्थायी अभ्यासमंडळे, पुअहोसोविसो.

 पुण्यश्लोक अहिल्यादेवी होळकर सोलापूर विद्यापीठ ॥ विद्याया संपन्नता ॥	पुण्यश्लोक अहिल्यादेवी होळकर सोलापूर विद्यापीठ, सोलापूर Punyashlok Ahilyadevi Holkar Solapur University, Solapur केगाव, सोलापूर - ४१३ २५५, महाराष्ट्र (भारत) दुरध्वनी क्र. ०२१७-२७४४७७९ / ७२/ ७८ (११ लाईन्स), फॅक्स : ०२१७-२३५१३००, संकेतस्थळ: http://su.digitaluniversity.ac.in ई-मेल: bos@sus.ac.in inragistrar@sus.ac.in	
अभ्यासमंडळे विभाग		

दि.१७/११/२०२२ रोजीच्या बैठकीचा कार्यवृत्तांत

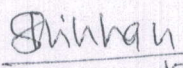
शैक्षणिक वर्ष २०२१-२२ पासून प्रस्तुत विद्यापीठाने चारही विद्याशाखेंतर्गत येणाऱ्या Ph. D. Course Work चा सुधारित करण्यात आलेला आराखडा, अभ्यासक्रम व नियमावली या संदर्भात परीक्षा व मूल्यमापन मंडळ या विभागास निकाल लावण्यासाठी येत असलेल्या अडचणीचे निरसन करण्यासाठी दि.१७/११/२०२२ रोजी दु. ३:०० वाजता विद्यापीठ कार्यालयामध्ये मा. प्र. अधिष्ठाता, विज्ञान व तंत्रज्ञान विद्याशाखा यांच्या अध्यक्षतेखाली इतर विद्याशाखांचे सर्व प्र. अधिष्ठाता व संचालक, परीक्षा व मूल्यमापन मंडळ यांच्या समवेत बैठक आयोजित करण्यात आली होती. सदर बैठकीस खालीलप्रमाणे अध्यक्ष व सदस्य उपस्थित होते.

अ. क्र.	अध्यक्ष/सदस्यांचे नाव	पदनाम	उपस्थित/अनुपस्थित
१.	प्राचार्य डॉ. एस. डी. नवले	अध्यक्ष	उपस्थित
२.	प्राचार्य डॉ. एस. के. पाटील	सदस्य	उपस्थित
३.	डॉ. एस. एन. सलवदे	सदस्य	अनुपस्थित
४.	डॉ. व्ही. पी. शिखरे	सदस्य	उपस्थित
५.	डॉ. एस. एस. गणपूर	सदस्य	उपस्थित
६.	डॉ. एस. एन. शिंदे	सदस्य	उपस्थित

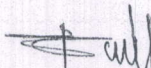
सदर बैठकीत डॉ. एस. डी. नवले, अध्यक्ष यांनी सर्व इतर सदस्यांचे स्वागत करून बैठकीस सुरुवात केली. या बैठकीत सर्वानुमते खालीलप्रमाणे ठराव पारित करण्यात आले.

विषय क्र. १	शैक्षणिक वर्ष २०२१-२२ पासून सुधारित करण्यात आलेल्या Ph. D. Course Work चा आराखडा संदर्भात परीक्षा व मूल्यमापन मंडळास निकालासंदर्भात येणाऱ्या अडचणी संदर्भात चर्चा.
ठराव क्र. १	शैक्षणिक वर्ष २०२१-२२ पासून सुधारित करण्यात आलेल्या Ph. D. Course Work चा आराखडा संदर्भात परीक्षा व मूल्यमापन मंडळास निकालासंदर्भात येणाऱ्या अडचणी संदर्भात

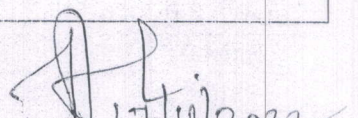
	सर्वकष चर्चा होवून Ph.D. Course Work ची आराखडा व नियमावली सुधारित करण्याचे सर्वानुमते ठरले.
विषय क्र. २	शैक्षणिक वर्ष २०२१-२२ पासून सुधारित करण्यात आलेल्या Ph. D. Course Work च्या नियमावली संदर्भात परीक्षा व मूल्यमापन मंडळास निकालासंदर्भात येणाऱ्या अडचणी संदर्भात चर्चा.
ठराव क्र. २	शैक्षणिक वर्ष २०२१-२२ पासून सुधारित करण्यात आलेल्या Ph. D. Course Work च्या नियमावलीमध्ये खालीलप्रमाणे सुधारणा करण्यात आली. नियम क्र. ६ पेपरमध्ये उत्तीर्ण होण्याकरिता एकूण गुणांच्या कमीत कमी ५०% गुण असावेत. पेपर क्र. १ मध्ये ८०-२० च्या पेपरमध्ये उत्तीर्ण होण्यासाठी ४०-१० गुण मिळविणे आवश्यक आहे. पेपर क्र. २ मध्ये (A+B) एकत्रित करून ८०-२० च्या पेपरमध्ये उत्तीर्ण होण्यासाठी ४०-१० गुण मिळविणे आवश्यक आहे. तसेच पेपर क्र. ३ मध्ये १००-५० च्या पेपरमध्ये उत्तीर्ण होण्यासाठी ५०-२५ गुण मिळविणे आवश्यक राहिल. पेपर क्र. १ ते ३ चे गुण परीक्षा व मूल्यमापन मंडळ विभागाकडे प्राप्त झाल्यानंतर निकाल जाहिर करण्यात यावा. नियम क्र. ८ पेपर क्र. ४ चे गुण अंतिम प्रबंध सादर करण्यापूर्वी १५ दिवस अगोदर संशोधक मार्गदर्शकाने परीक्षा व मूल्यमापन मंडळाकडे सादर करावेत. यानंतर विद्यार्थ्यांचे Ph. D. Course work चे पेपर क्र. १ ते ४ चे एकत्रित निकाल पत्रक परीक्षा व मूल्यमापन मंडळ विभागाकडून देण्यात यावेत. सोबत सुधारित नियमावली जोडली आहे.
विषय क्र. ३	मा. अध्यक्ष यांच्या पूर्वपरवानगीने येणाऱ्या आयत्या वेळेचे विषय.
ठराव क्र. ३	निरंक


(डॉ. व्ही. पी. शिखरे)

सदस्य


(डॉ. एस. के. पाटील)

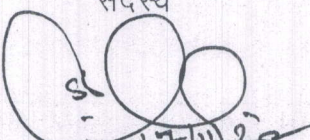
सदस्य


(डॉ. एस. डी. नवले)

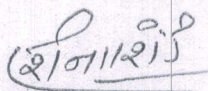
अध्यक्ष


(डॉ. एस. एन. सलवदे)

सदस्य


(डॉ. एस. एस. गणपूर)

निमंत्रित सदस्य


(डॉ. एस. एन. शिंदे) १०/११/२०

निमंत्रित सदस्य



Punyashlok Ahilyadevi Holkar Solapur University, Solapur

Ph.D. Course Work Revised Instructions & Structure confirmed on 17/11/2022

Ph. D. Course Work Structure w.e.f. 2021-22

Paper-wise Units & Credits/Hours/Marks

Course/Paper-1 (Research Methodology)

Unit-I	General perceptions, views, statements and approaches, etc-----	6 hrs.
		0.5 Credit
		10 Marks
Unit-II	Methods of research-----	12 hrs.
		01 Credit
		20 Marks
Unit-III	How to design and proceed with a researchable topic pre-requisites, etc-	12 hrs.
		01 Credit
		20 Marks
Unit-IV	Statistical tools, methods and applications, etc-----	12 hrs.
		01 Credit
		20 Marks
Unit-V	Report writing, rules, requirements, formats, etc-----	06 hrs.
		0.5 Credit
		10 Marks
Total credit=04 ; Total Marks=80 UA+20 CA ; Total hrs=48		

Course/Paper-2 A (Information and Computer Technology)

Unit-I	General	06 hrs.
		0.5 Credit
		10 Marks
Unit-II		12 hrs.
		01 Credit
		20 Marks
Unit-III	Application part to research report presentation, etc-----	06 hrs.
		0.5 Credit
		10 Marks
Total Credit=02; Total Marks= 40 UA + 10 CA ; Total hrs=24		

Course/Paper- 2B (Research & Publication Ethics) As per UGC guidelines.

Course Structure

- The course comprises of six modules listed in table below. Each module has 4-5 units.

Unit-I	Philosophy and Ethics	04 hrs.
Unit-II	Scientific Conduct	04 hrs.
Unit-III	Publication Ethics	04 hrs.
Unit-IV	Open Access Publishing	04 hrs.
Unit-V	Publication Misconduct	04 hrs.

Unit-VI	Databases and Research Metrics	04 hrs.
Total Credit=02 ; Total Marks= 40 UA + 10 CA ; Total hrs=24		

Course/Paper-3 (Advanced Knowledge in Core domain of concerned subjects)

Unit-I	Newly added knowledge to broad understanding of core domain subject, etc-----	06 hrs. 0.5 Credit 10 Marks
Unit-II		24 hrs. 2.5 Credit 40 Marks
Unit-III		24 hrs. 2.5 Credit 40 Marks
Unit-IV		06 hrs. 0.5 Credit 10 Marks
Total Credit=06, Total Marks=100 UA + 50 CA, Total hrs=60		

- पहिल्या तीन पेपरचे गुण प्राप्त झाल्यानंतर निकाल जाहिर करण्यात यावा.

Course/Paper-4 (Foundation and Philosophy of Research)

Unit-I	Study and discuss on "Need and development of a research that is different than superficial imaginations" in the content of the research topic the candidate has been approved for doing research. A objective wise conceptual understandings be submitted to the supervisor.	6 hrs. 0.5 Credit 20 Marks
Unit-II	How the concerned topic of research is Socially, scientifically and otherwise relevant? The student should discuss read and write a detailed note or give a write up to the supervisor.	24 hrs. 2.0 Credit 50 Marks
Unit-III	Doing review of literature from various sources and giving a write up on contemporary relevance of the research done by others in the select field to the supervisor.	24 hrs. 2.0 Credit 50 Mark
Unit-IV	Prepare a research article, presenting a paper at workshop /Conference /seminar, participation in research festivals, research programs, visits, interactions and reporting to supervisor of outcome/achievements from such activities.	06 hrs. 1.5 Credit 30 Marks
Total Credit=06, Total Marks =150 CA (Submitted by Guide at the time of final submission of thesis before Fifteen Days to the Examinations & Evaluation Section)		



Punyashlok Ahilyadevi Holkar Solapur University, Solapur
Ph.D. Course Work Revised Instructions

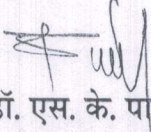
- १) पीएच.डी. कोर्स वर्क अभ्यासक्रम हा CBCS पॅटर्न प्रमाणे ८०-२० गुण याप्रमाणे असावा. 80 Marks : Theory Paper Internal 20 Marks based on Seminar, Tutorial & Unit Test. It will be conducted by concerned subject teacher.
- २) पीएच.डी. कोर्स वर्क अभ्यासक्रम एकूण ५०० गुणांचा असावा. एम.फील. उत्तीर्ण असणा-या विद्यार्थ्यांना हा कोर्स पास होणे बंधनकारक नसेल.
- ३) पीएच.डी. कोर्स वर्कसाठी अंतर्गत मूल्यमापन (Internal Evaluation) ला उत्तीर्ण असणे आवश्यक आहे. जर विद्यार्थी Internal Evaluation पेपरला बसला नाही अथवा उत्तीर्ण झाला नाही तर संबंधित पेपर मध्ये असा विद्यार्थी अनुत्तीर्ण असेल.
- ४) पीएच. डी. परीक्षेच्या प्रश्नपत्रिकेची भाषा व उत्तरे लिहिण्याची भाषा खालीलप्रमाणे राहिल.

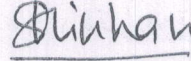
Paper No. & Paper Title	Language of Question Paper	Medium of Answer
I- Research Methodology	English & Marathi	English, Marathi & Language of concerned Subject
II- (A) Information Computer Technology (ICT) (B) Research & Publication Ethics (As Per UGC Guidelines)	English & Marathi	English, Marathi & Language of concerned Subject
III- Advanced Knowledge in Core Domain of Concerned Subjects	English & Language of Concerned Subject	English & Language of Concerned Subject

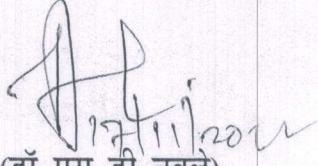
- ५) ज्या विषयासाठी सॉफ्टवेअर उपलब्ध आहे अशा सर्व चारही विद्याशाखेमधील विषयातील पीएच. डी. विद्यार्थ्यांचे प्लॅगॅरिझम तपासणे व ते यूजीसी/विद्यापीठ या अंतर्गत असणा-या मार्गदर्शक सूचनांप्रमाणे असेल तरच प्रबंध स्विकारला जाईल.
- ६) उत्तीर्णतेकरिता एकूण गुणांच्या कमीत-कमी ५०% गुण असावेत. पेपर क्र. १ ते ३ साठी UA व CA साठी स्वतंत्र Passing राहिल.

१	पेपर क्र. १ ८०-२० पॅटर्न, उत्तीर्णतेकरिता एकूण गुणांच्या ४०-१० गुण मिळविणे आवश्यक राहिल.
२	पेपर क्र. २ (A+B) एकत्रित करून उत्तीर्णतेकरिता एकूण गुणांच्या ४०-१० गुण मिळविणे आवश्यक राहिल.
३	पेपर क्र. ३ १००-५० पैकी उत्तीर्णतेकरिता एकूण गुणांच्या ५०-२५ गुण मिळविणे आवश्यक राहिल.
४	पहिल्या ३ पेपरचे गुण प्राप्त झाल्यानंतर निकाल जाहिर करण्यात यावा.
५	पेपर ४ चे गुण अंतिम प्रबंध सादर करण्यापूर्वी १५ दिवस अगोदर संशोधक मार्गदर्शकाने परीक्षा व मूल्यमापन मंडळाकडे सादर करावेत. यानंतर विद्यार्थ्यांचे Ph.D. Course Work चे पेपर क्र. १ ते ४ चे एकत्रित निकालप्रत्रक परीक्षा व मूल्यमापन मंडळ विभागाकडून देण्यात यावेत.

- 9) संगणक संबंधित M.Sc. Computer Science, M.C.A., M.Tech. (Computer Engg.) & M.Tech. (Computer Sci.) या पदव्युत्तर अभ्यासक्रमांच्या उत्तीर्ण विद्यार्थ्यांकरिता Course Structure-2 मधील (A) Information and Computer Technology (I.C.T.) हा पेपर अधिष्ठाता मंडळाच्या दि.११/०४/२०२२ रोजीच्या बैठकीतील ठराव क्र. ८ नुसार देणे बंधनकारक राहिल.

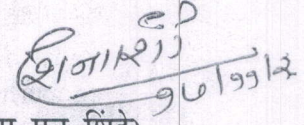

(डॉ. एस. के. पाटील)
सदस्य


(डॉ. व्ही. पी. शिखरे)
सदस्य


(डॉ. एस. डी. नवले)
अध्यक्ष


(डॉ. एस. एन. सलवदे)
सदस्य


(डॉ. एस. एस. गणपूर)
निमंत्रित सदस्य


(डॉ. एस. एन. शिंदे)
निमंत्रित सदस्य