

मध्य प्रदेश भोज (मुक्त) विश्वविद्यालय
MADHYA PRADESH BHOJ (OPEN) UNIVERSITY



एम.फिल / पीएच.डी. कोर्स वर्क का पाठ्यक्रम
M.Phil / Ph.d.Course Work Syllabus

Session 2013-14

प्रकाशक
कुलसचिव
मध्य प्रदेश भोज (मुक्त) विश्वविद्यालय, भोपाल

INDEX

Sno.	Subject	Page No.
1.	Humanities, Social Science & Education	01
2.	Science, Life Science, Information Technology and Home Science	02
3.	Commerce and Management	03
4.	Law	04

MADHYA PRADESH BHOJ (OPEN) UNIVERSITY
Syllabus for Course Work -2014

1. Humanities, Social Science & Education

1. Social and behavioural Sciences Research:

Meaning of Research, Methods of acquiring Knowledge regarding Social and behavioural sciences research, Social and behavioural sciences research – its meaning, types, scope and limitations, Research Paradigm of Quantitative and Qualitative Research.

2. Research Problem:

Survey, Review and importance of related researches. Selection, definition and evaluation of Research Problem. Meaning types and characteristics of hypotheses and their testing, Preparation of Research proposal.

3. Data Collection and Analyses.

Concept of Primary & Secondary data, Editing, coding, representation of data through diagram, graphs & tables. Frequency distribution, Measures of central tendency & dispersion, co-efficient of skewness & kurtosis. Sampling techniques- random and non random. Types of random (probability) Sampling- Simple, Stratified, Systematic, Cluster & Multistage. Types of non -random (non -Probability) sampling-Incidental, Quota, Purposive, Snow-ball. Sampling Errors, Definition of Statistics & Parameters.

4. Analyses and Interpretation of Data

Tests based on T,F, chi-square.

Large sample tests.

Analysis of variance- one way & two way classification.

Simple & Multiple correlation & regression analysis.

Co-efficient of determination & it testing.

5. Methods of Research and Report Writing

Different methods of Researches

Report Writing characteristics of good report, format of report writing, analyses skills, basics of MS office, internet and research related software like SPSS.

MADHYA PRADESH BHOJ (OPEN) UNIVERSITY
Syllabus for Course Work -2014

**2. Science, Life Science, Information Technology
And Home Science**

1. Science/ life Science/ Information Technology/Home sciences Research:

Meaning of Research, Methods of acquiring Knowledge regarding Science/ life Science/ Information Technology/Home sciences Research, Science/ life Science/ Information Technology/Home sciences Research – its meaning, types, scope and limitations, Research Paradigm of Quantitative and Qualitative Research.

2. Research Problem:

Survey, Review and importance of related researches. Selection, definition and evaluation of Research Problem. Meaning types and characteristics of hypotheses and their testing, Preparation of Research proposal.

3. Statistical Data Collection and Analyses.

Concept of Primary & Secondary data, Editing, coding, representation of data through diagram, graphs & tables. Frequency distribution, Measures of central tendency & dispersion, co-efficient of skewness & kurtosis. Sampling techniques-random and non random. Types of random (probability) Sampling-Simple, Stratified, Systematic, Cluster & Multistage. Types of non-random (non-Probability) sampling-Incidental, Quota, Purposive, Snow-ball. Sampling Errors, Definition of Statistics & Parameters.

4. Analyses and Interpretation of Data

Tests based on T,F, chi-square.

Large sample tests.

Analysis of variance- one way & two way classification.

Simple & Multiple correlation & regression analysis.

Co-efficient of determination & its testing.

5. Methods of Research and Report Writing

Different methods and techniques of Science/ life Science/ Information Technology/Home sciences Research Researches/ Fundamental laboratory techniques, Basic principal health & safety, working with liquids, basic Laboratories procedures, basic and solution based research, Buffers/Remote sensing, Image interpretation and GIS application/principal and Application of chromatography, spectra photo meta and centrifuge. Report Writing characteristics of good report, format of report writing, analysis skills basics of MS office and research related software like SPSS.

MADHYA PRADESH BHOJ (OPEN) UNIVERSITY
Syllabus for Course Work -2014

3. Commerce and Management

1. Commerce/ Management Research:

Meaning of Research, Methods of acquiring Knowledge regarding Commerce/ Management Research, Commerce/ Management Research – its meaning, types, scope and limitations, Research Paradigm of Quantitative and Qualitative Research.

2. Research Problem:

Survey, Review and importance of related researches. Selection, definition and evaluation of Research Problem. Meaning types and characteristics of hypotheses and their testing, Preparation of Research proposal.

3. Data Collection and Analyses.

Concept of Primary & Secondary data, Editing , coding, and representation of data through diagram, graphs & tables. Frequency distribution, Measures of central tendency & dispersion, co-efficient of skewness & kurtosis. Sampling techniques- random and non random. Types of random (probability) Sampling- Simple, Stratified, Systematic, Cluster & Multistage . Types of non -random (non - Probability) sampling-Incidental, Quota, Purposive, Snow-ball. Sampling Errors, Definition of Statistics & Parameters.

4. Statistical Analyses and Interpretation of Data

Tests based on T,F, chi-square.
Large sample tests.
Analysis of variance- one way & two way classification.
Simple & Multiple correlation & regression analysis.
Co-efficient of determination & it testing.

5. Methods of Research and Report Writing

Different methods of Researches
Report Writing characteristics of good report, format of report writing, analyses skills ,basics of MS office, internet and research related software like SPSS.

MADHYA PRADESH BHOJ (OPEN) UNIVERSITY
Syllabus for Course Work -2014

4. LAW

1. Legal Research:

Meaning of Research, Methods of acquiring Knowledge regarding, Legal Research Legal Research – its meaning, types, scope and limitations, Research Paradigm of Quantitative and Qualitative Research.

2. Research Problem:

Survey, Review and importance of related researches. Selection, definition and evaluation of Research Problem. Meaning types and characteristics of hypotheses and their testing, Preparation of Research proposal.

1. Ethics in Legal research, A brief idea about the funding agencies such as SSRC, ICHR, ICSSR, UGC and others. Role of IPR in research, sampling designs, scaling techniques. Techniques and tools of data collection.

3. Analyses and Interpretation of Data

Concept of Primary and Secondary data, Editing, Coding and represent Latino of data through. Drag rams graph and tables. Measures of central tendency & dispersion.

Tests based on T,F, chi-square.

Large sample tests.

Analysis of variance- one way & two way classification.

Simple & Multiple correlation & regression analysis.

Co-efficient of determination & it testing.

4. Methods of Research and Report Writing

Different methods of Researches

Report writing characteristics of good report, format of report writing, analysis skills basics of MS office, internet and research related software like SPSS.



मध्य प्रदेश भोज (मुक्त) विश्वविद्यालय
MADHYA PRADESH BHOJ (OPEN) UNIVERSITY

Raja Bhoj Marg, Bhoapl -462016

क्रमांक...../वि.स/मप्रभोमुवि/ 2014

भोपाल, दिनांक / /2014

—:अधिसूचना:—

विश्वविद्यालय द्वारा जिन शोधार्थियों को पी.एच.डी कार्यों के संचालन हेतु रिसर्च डिग्री काउन्सिल की अनुशंसा पर पंजीयन पत्र जारी हुआ है अथवा पी.एच.डी अवार्ड की जा चुकी है अथवा ' शोधग्रन्थ विश्वविद्यालय में जमा कर दिये गये है उन ' शोधार्थियों हेतु कोर्सवर्क का आयोजन दिनांक 01/03/2014 से विश्वविद्यालय के मुख्यालय भवन भोपाल में किया जा रहा है। इसका पाठ्यक्रम (Syllabus) एवं अन्य विवरण निम्नानुसार है। पी एच.डी.कोर्सवर्क हेतु विश्वविद्यालय के अध्यादेश क्रमांक 12 के अर्न्तगत निम्नानुसार पी.एच.डी कोर्स वर्क 2014 के पाठ्यक्रम (Syllabus) विश्वविद्यालय की वेबसाइट एवं नोटिस बोर्ड पर प्रसारित किये जा रहें है पाठ्यविवरण निम्नानुसार है।

1. Humanities , Social Science & Education

1. Hindi Literature
2. English Literature
3. Urdu Literature
4. Sanskrit Literature
5. Political Science
6. History
7. Economics
8. Sociology
9. Psychology
10. Geography
11. Education
12. Yogic Science
13. Fine arts
14. Social Work

2. Science, Life Science, Information Technology and Home Science

1. Chemistry
2. Mathematics
3. Computer Science
4. Physics
5. Botany
6. Zoology
7. Environmental Science.
8. Microbiology
9. Biotechnology
10. Home Science
11. Library & Information Science
12. Nursing

3. Commerce and Management

1. Management
2. Commerce & Applied Economics and Business Management

4. LAW

1. Legal Studies

उक्तानुसार आवेदन एम.पी.ऑन लाईन कियास्क से निर्धारित प्रवेश आवेदन शुल्क राशि रूपये 300/- जमा कर दिनांक 25/02/2014 तक जमा की जा सकेंगी एवं एम.पी.ऑन लाईन के प्रिन्ट आउट एवं अन्य अभिलेखो सहित आवेदन पत्र निम्नांकित पते पर भेजना अनिवार्य होगा

डॉ.शैलेन्द्र कौशिक
सहायक निदेशक
व्याख्याता,व्यवसायिक पाठ्यक्रम
म.प्र.भोज(मुक्त) विश्वविद्यालय कोलार रोड भोपाल पिन कोड – 462016

एम.पी.ऑन लाईन पर शुल्क जमा करने के उपरांत विश्वविद्यालय में विलम्ब से प्राप्त होने वाले आवेदन मान्य नहीं किये जावेगें शुल्क केवल म.पी.ऑन लाईन कियास्क के द्वारा ही मान्य की जावेगी समस्त संबंधित शोधार्थियों को सूचित किया जाता है कि विश्वविद्यालय के पी.एच.डी कोर्सवर्क के लिये निम्नानुसार प्रक्रिया प्रस्तावित है।

1. पी एच.डी. कोर्सवर्क की अवधि छः माह की होगी।
2. शोध प्रविष्टी से संबंधित पाठ्यक्रम का अध्यापन कार्य तीन माह (न्यूनतम 40 से अधिकतम 60 कालखण्डों) में संपादित किया जावेगा। जिसमें संबंधित प्रायोगिक कार्य एवं रिव्यू ऑफ लिटरेचर से संबंधित व्याख्यान भी आयोजित किए जा सकते है।
3. शोध अवधि में विद्यार्थी अपने शोधनिर्देशक, के मार्ग दर्शन में द्वितीय प्रश्न पत्र के अन्तर्गत प्रस्तावित विषय क्षेत्र पर एक शोध पत्र/ प्रारूप विस्तृत रूप से तैयार कर मूल्यांकन के लिये पाठ्यक्रम समन्वयक/विभागाध्यक्ष के पास प्रस्तुत करेगें।
4. कोर्सवर्क के प्रथम तीन माह की उपस्थिति प्रभारी कोर्स वर्क द्वारा सत्यापित की जावेगी।
5. कोर्सवर्क का मूल्यांकन संबंधित अध्यादेश के अनुसार किया जाएगा कोर्स वर्क मे सफल विद्यार्थी की पी.एच.डी. मे पंजीयन हेतु अध्यादेश के अनुसार अग्रिम कार्यवाही की जायेगी।
6. कोर्सवर्क मे सफल विद्यार्थीयो को नियमानुसार पी एच.डी. मुख्य पाठ्यक्रम में नामांकित किया जाएगा।
7. कोर्सवर्क की कक्षाएँ विश्वविद्यालय द्वारा जारी समय सारणी अनुसार आयोजित की जावेगी जिसकी सूचना विश्वविद्यालय की वेबसाइट: www.bhojvirtualuniversity.com /सूचना पटल से दी जावेगी।
8. एम.फिल / पी.एच.डी. के कोर्सवर्क के व्याख्यानों के लिये प्रति कालखण्ड (90 मिनट) राशी रू-500/- अधिकतम राशी रू-1000/- प्रति दिन देय होगा। इसके अतिरिक्त विश्वविद्यालय के नियमानुसार यात्रा भत्ता (स्थानीय/बाह्य) दिया जाएगा।
9. प्रत्येक कोर्स वर्क संबंधित समन्वयक को 5000/- मानदेय तथा आकस्मिक व्यय के लिए राशी रू-3000/- रूपये की राशि दी जायेगी।
10. कोर्सवर्क के संचालन संबंधित पूरे कार्य हेतु अन्य कर्मचारियों को निम्नानुसार मानदेय दिया जायेगा।
(क) लिपिक-1000/-
(ख) भृत्य - 500/-
(ग) सफाई कर्मचारी -500/-
11. कोर्सवर्क के प्रभावी संचालन हेतु आवश्यकतानुसार समन्वयक को राशी रू.20,000/- का अग्रिम स्वीकृत किया जाना उचित होगा। जिसके समायोजन का दायित्व कोर्सवर्क के समन्वयक का होगा जो कोर्सवर्क के पश्चात् अधिकतम दो माह के अन्दर प्रस्तुत करना होगा।
12. पी एच.डी. कोर्सवर्क संचालित करने संबंधी सूचनाएँ म.प्र.भोज(मुक्त) विश्वविद्यालय भोपाल की वेबसाइट: www.bhojvirtualuniversity.com पर प्रदर्शित की जावेगी।
13. विश्वविद्यालय मे ऐसे शोधार्थी जिनका पंजीयन/डिग्री अवार्डेड अथवा शोधग्रंथ जमा करने

की मध्यावधि में 11.07.09 अन्तरनिहित हो रही है अथवा शोधार्थी को 11.07.09 द्वारा कोई भी शोध गतिविधि विश्वविद्यालय में प्रचलित रही है उनको संलग्न आवेदन के साथ निर्धारित शुल्क राशी रूपये 7000/- एम पी ऑनलाइन/बैंक डिमांड ड्राफ्ट से कुलसचिव मध्य प्रदेश भोज (मुक्त) विश्वविद्यालय को जमा करने होगा। फीस जमा करने की अंतिम तिथि, कोर्स प्रारंभ होने के दिन तक रहेगी। इसके उपरान्त कोर्सवर्क में प्रवेश अमान्य होगा एवं ऐसे प्रकरणों में माननीय कुलपति जी का अन्तिम निर्णय मान्य होगा उक्त निर्धारित शुल्क में परीक्षा शुल्क समाहित है।

संपर्क:-

- 1 . प्रभारी अधिकारी
डॉ.प्रवीण जैन
निदेशक
म.प्र.भोज(मुक्त) विश्वविद्यालय भोपाल
मोंबाईल:- 9425007376
2. समन्वयक:-
डॉ.शैलेन्द्र कौशिक
सहायक निदेशक
व्याख्याता,व्यवसायिक पाठ्यक्रम
म.प्र.भोज(मुक्त) विश्वविद्यालय
मोंबाईल:- 7828114812

कुलसचिव
(डॉ.बी. भारती)

प्रतिलिपि:-/भोपाल

दिनांक / /2014

- 1 निज सचिव के माध्यम से माननीय कुलपति महोदय ,म.प्र भोज (मुक्त) विश्वविद्यालय भोपाल की ओर सूचनार्थ ।
- 2 वित्त अधिकारी, म.प्र भोज (मुक्त) विश्वविद्यालय भोपाल की ओर सूचनार्थ ।
- 3 समस्त विभागाध्यक्ष, म.प्र भोज (मुक्त) विश्वविद्यालय भोपाल की ओर सूचनार्थ ।
- 4 निदेशक (शोध) ,म.प्र भोज (मुक्त) विश्वविद्यालय भोपाल की ओर सूचनार्थ ।
- 5 सहायक संचालक संपरीक्षक, म.प्र भोज (मुक्त) विश्वविद्यालय भोपाल की ओर सूचनार्थ ।
- 6 प्रभारी अधिकारी कांसर्वर्क , म.प्र भोज (मुक्त) विश्वविद्यालय भोपाल की ओर सूचनार्थ ।

कुलसचिव

