

कार्यालय प्राचार्य, शासकीय कमलाराजा कन्या स्नातकोत्तर स्वशास्त्री महाविद्यालय, ग्वालियर

दिनांक 28 जून, 2016

अर्थशास्त्र विभाग

अध्ययन मंडल की बैठक का कार्यवाही विवरण

नवीन सत्र 2016-17 हेतु अर्थशास्त्र विषय से सम्बंधित

अध्ययन मण्डल की बैठक आज दिनांक 28 जून, 2016 को प्रातः 11:00 बजे

अर्थशास्त्र विभाग में आयोजित की गई, जिसमें निम्नानुसार उपस्थिति रही -

1. डॉ. मीरा मिश्रा - प्राध्यापक, विभागाध्यक्ष शा. उ०आर०जी महाविद्यालय ग्वालियर
2. डॉ. अमिता लहवानी - प्राध्यापक, शा. उ०आर०जी महाविद्यालय
3. डॉ. अंजु यादव - सहाय प्राध्यापक, शा. उ०आर०जी महाविद्यालय
4. डॉ. निशा मिश्रा - सहाय प्राध्यापक, शा. उ०आर०जी महाविद्यालय
5. डॉ. संध्या बोहरे - प्राध्यापक, शा. एम०एल०जी महाविद्यालय
6. डॉ. कमल भारद्वाज - प्राध्यापक, डॉ. बाबा कालेज डॉ. बाबा
7. डॉ. सुधीर शर्मा - सहाय प्राध्यापक, शा. एम०एल०जी महाविद्यालय
8. डॉ. सुभाषर्जन - प्राध्यापक, माधव महाविद्यालय ग्वालियर
9. डॉ. के.के. लेंध - प्राध्यापक, शा. महा. भितरवार ग्वालियर
10. डॉ. भगवती आचार्य - प्राध्यापक, शा. वी.आर.जी. महाविद्यालय ग्वालियर
11. डॉ. के० आर० अठठना - उद्योगपति, संयुक्त सचिव ग्वालियर चेंबर
12. डॉ. जे० एल० गुप्ता - सहाय प्राध्यापक, शा. सलकारी वाई महाविद्यालय ग्वालियर
13. सीमा शर्मा - छात्रा - एम०एल० चतुर्थ सेमेस्टर

28/6/16

अनुपस्थित

5. यदि विभाग में स्ववित्तीय योजना के तहत कोई पाठ्यक्रम/अतिरिक्त विषय/डिप्लोमा कोर्स/सर्टिफिकेट कोर्स प्रारंभ करने की योजना हो तो उसका विवरण एवं अनुशंसा।
6. यदि अन्य कोई विषय हो तो उसका विवरण एवं अनुशंसा।

हस्ताक्षर अध्ययन मंडल अध्यक्ष एवं समस्त सदस्य

Gentl

AD

AD
AD

AD
28/6/16

AD


AD

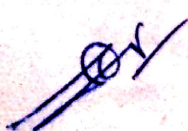
AD

परीक्षक सूची

विषय-अर्थशास्त्र

1. डॉ. यू. सी. तिवारी	सेवानिवृत्त	9301121181
2. डॉ. अंजलि जैन	I. E. H. E Bhopal	09993173706
3. डॉ. भगवती आचार्य	विजया राजे कन्या महावि. मुरार	9713722798
4. डॉ. कमलेश श्रीवास्तव	विजया राजे कन्या महावि. मुरार	9826264816
5. डॉ. अजय त्रिपाठी	शा. एस.एल.पी. महावि. मुरार ग्वालियर	9425341846
6. डॉ. कामिनी पाराशर	शा. एस.एल.पी. महावि. मुरार ग्वालियर	9179272337
7. डॉ. राजीव चौहान	शा.वी.आर.जी. महावि. मुरार ग्वालियर	9827389089
8. डॉ. सुधीर शर्मा	शा. एम.एल.बी. महावि. ग्वालियर	9826246550 9425122605
9. डॉ. अरुणा कुसमाकर	संस्कृत महाविद्यालय इंदौर	9826553120
10. डॉ. अमिता लछवानी	शा.के. आर.जी.महावि. ग्वालियर	9301100666
11. डॉ. मीरा मित्तल	प्राध्यापक, शा.के. आर.जी.महावि. ग्वालियर	9907338822
12. डॉ. के. के. वैद्य	प्राध्यापक, शा. महावि. भितरवार	9406520830
13. डॉ. अन्जू यादव	सहा.प्राध्यापक शा.के.आर.जी.महावि. ग्वालियर	9329622620
14. डॉ. निशा मिश्रा	सहा.प्राध्यापक शा.के.आर.जी.महावि. ग्वालियर	9425474070
15. डॉ. श्रीमती रंजिता बारखानिया	सहा.प्राध्यापक शा. महावि. मोहना. ग्वालियर	9993919272
16. डॉ. रजनी मिश्रा	शा.वी.आर.जी.महावि. मुरार, ग्वालियर	9827754415
17. डॉ. सुनीता सोमानी	प्राध्यापक शा.भगवत.सहाय.महावि. ग्वालियर	9425735785

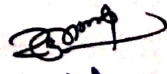

28/6/16
Gm






BAHUBH
7




28/6

18. डॉ. उदय कोठारी	विभागाध्यक्ष, जैन महावि. भिण्ड	9425130310
19. डॉ. आर.एल. शुक्ला	टी.आर.एस. महावि. रीवा	
20. डॉ. वी.के. श्रीवास्तव	टी.आर.एस. महावि. रीवा	
21. डॉ. के.एस. दांगी	विभागाध्यक्ष महाराजा स्वशासी महाविद्यालय छतरपुर	
22. डॉ. जे.पी. मिश्रा	विभागाध्यक्ष महाराजा स्वशासी महाविद्यालय छतरपुर	9425474691
23. श्रीमती अंजलि श्रीवास्तव	विभागाध्यक्ष महाराजा स्वशासी महाविद्यालय छतरपुर	
24. डॉ. विभा वासुदेव	विभागाध्यक्ष महाराजा स्वशासी महाविद्यालय छतरपुर	9425141040
25. डॉ. ए.के. चतुर्वेदी	विभागाध्यक्ष महाराजा स्वशासी महाविद्यालय छतरपुर	9425143906
26. डॉ. सुभाष जैन	प्राध्यापक माधव महाविद्यालय ग्वालियर	9425122669
27. श्रीमती मंजूलता शर्मा	सहा. प्राध्यापक शा. महाविद्यालय शिवपुरी	
28. श्री एन.आर. माहौर	सहा. प्राध्यापक शा. वृंदा सहाय महावि. डबरा ग्वालियर	9826280044
29. डॉ. जे.पी. सिंह	सेवानिवृत्त	9425456677
30. डॉ. कमल भारद्वाज	प्राध्यापक, स्वशासी महावि. अम्बाह	9826587936
31. डॉ. अशोक गुप्ता	प्राध्यापक, शा. महावि. दतिया	9425619175
32. डॉ. एम. एल. दीक्षित	प्राध्यापक शा. महावि. दतिया	9977528066
33. डॉ. मंजू गर्ग	सहा. प्राध्यापक शा. महावि. शिवपुरी	
34. डॉ. डी. आर. पवैया	प्राचार्य, शा. महावि. आलमपुर	9425755042

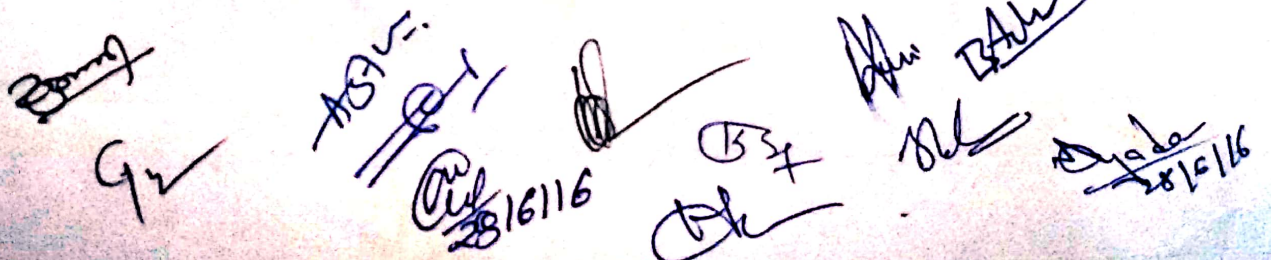
28/6/16

35.	डॉ. अनिल शर्मा	प्राधपक शा.वी.आ.जी.महावि. मुरार ग्वालियर	9425117357
36.	डॉ. अंजू श्रीवास्तव	सहा. प्रध्यापक जे.सी.मिल.ग्वालियर	9406502396
37.	डॉ. अनीता जैन	प्राध्यापक शा.पी.जी. महावि. शिवपुरी	7415649130
38.	डॉ. जे. एल. गुप्ता	शा.झलकारी बाई कन्या महावि. ग्वालियर	9425756943
39.	डॉ. ए.के. जैन	शा. पी.जी. महावि. बीना	9425452844
40.	डॉ. सुनील श्रीवास्तव	शा.कन्या.पी.जी.स्वशासी महावि. सागर	9425170577
41.	डॉ. शरद तिवारी	शा. हमीदिया महावि. भोपाल	9425372864
42.	डॉ. आर.के. रजक	शा. महावि. खमरिया जबलपुर	
43.	डॉ. शरद शर्मा	शा.कन्या. महावि. खण्डवा	9425394260
44.	डॉ. अर्चना दुबे	प्राध्यापक, शा. एम. एल. बी महावि. ग्वालियर	
45.	डॉ. पवन श्रीवास्तव	शा. महावि. शिवपुरी	
46.	डॉ. इन्द्रजीत जैन	शा. स्नातकोत्तर महाविद्यालय टीकमगढ़	9425473918
47.	डॉ. आर. सी. त्रिपाठी	शा. महावि. शहडोल	9425428299
48.	डॉ. दीप्ती ढवले	शा. के.पी. महावि. देवास	9425076954
59.	सुश्री अर्चना व्यास	शा. महावि. महू (इन्दौर)	9425458730
60.	डॉ. राजवीर सिंह किरार	एम.जे.एस. भिण्ड	9406501071
61.	डॉ. अनुभा सिंह	शा. झलकारी बाई महाविद्यालय, ग्वालियर	
62.	डॉ. ओ.पी. शर्मा,	शा. महाविद्यालय श्योपुर	
63.	डॉ. मनीष शर्मा	I.E.H.E. Bhopal	9713070311



 0973070311

- | | | | |
|----|------------------------------------|--|-------------|
| 64 | डॉ. एम.एस. यादव | I.E.H.E. Bhopal | 942539386 |
| 65 | डॉ. रीता घोष | शा. महाविद्यालय मैहर | 942588524 |
| 66 | डॉ. जगदीश नारायण | अध्यक्ष अर्थशास्त्र विभाग, इलाहाबाद विश्वविद्यालय इलाहाबाद (उ.प्र.) | |
| 67 | डॉ. आर.एन. यादव | प्राचार्य नेहरू पी.जी. कॉलेज, ललितपुर (उ.प्र.) | |
| 68 | डॉ. देवेन्द्र अवस्थी | एसोसिएट प्रोफेसर एवं विभागाध्यक्ष अर्थ. वी.एन.एस.डी. महा. कानपुर (उ.प्र.) | 09415330533 |
| 69 | डॉ. आलोक कुमार | एसोसिएट प्रोफेसर, अर्थशास्त्र विभाग सेंट जॉन कॉलेज, आगरा (उ.प्र.) | 09412254759 |
| 70 | डॉ. पूनम गर्ग | अध्यक्ष अर्थशास्त्र स्माइल पी.जी. कॉलेज मेरठ | |
| 71 | डॉ. अशोक कुमार | विभागाध्यक्ष अर्थशास्त्र शा.पी.जी. महा. देवप्रयाग डी.ई.ए. प्रयाग (उत्तराखण्ड) | |
| 72 | डॉ. अनुपम अग्रवाल | विभागाध्यक्ष अर्थशास्त्र, सी.एन.आई. (कमला नेहरू इन्स्टीट्यूट) फैजाबाद (उ. प्र.) | |
| 73 | डॉ. ओ.पी. शुक्ला | प्राचार्य, एन.डी.ए. खड़कवासला पुणे (महाराष्ट्र) | |
| 74 | डॉ. अनुपम गोयल | विभागाध्यक्ष अर्थशास्त्र आर.बी.एस. महा. आगरा (उ.प्र.) | 09897042528 |
| 75 | प्रो. एस. ^{डी} श्रीवास्तव | प्रोफेसर एवं विभागाध्यक्ष, अर्थशास्त्र विभाग, डी.ई.आर. यूनिवर्सिटी दयालबाग आगरा | 09319017136 |
| 76 | डॉ. पी.एन. गुप्ता | डी.वी.पी.जी. कॉलेज उरई | |



 92
 28/11/16
 28/11/16
 28/11/16
 28/11/16

शासकीय कमला राजा कन्या स्नातकोत्तर स्वशासी महाविद्यालय,
ग्वालियर (मध्य प्रदेश)



अर्थशास्त्र विषय के अध्ययनमंडल
द्वारा अनुमोदित अर्थशास्त्र विषय के
स्नातक (2016-2019) एवं स्नातकोत्तर (2016-2018) पाठ्यक्रम

अनुमोदन अकादमिक सत्र
2016-2017

प्रस्तुतकर्ता

स्नातकोत्तर एवं शोध अध्ययन केन्द्र

अर्थशास्त्र विभाग

प्राप्तकर्ता

अकादमिक प्रकोष्ठ



वेबसाइट : www.krgc.gwl.org ईमेल : krgc@rediffmail.com

दूरभाष : 0751 - 2625495, 0751 - 2438173, फैक्स : 0751 - 2625495

शासकीय कमलाराजा कन्या स्नातकोत्तर स्वशासी महाविद्यालय ग्वालियर (म.प्र.)
उच्च शिक्षा विभाग म.प्र. शासन
स्नातक स्तर पर सेमेस्टर पद्धति के अन्तर्गत एकल प्रश्न पत्र प्रणाली अनुसार पाठ्यक्रम
केन्द्रीय अध्ययन मण्डल द्वारा अनुशंसित तथा म.प्र. के महामहिम राज्यपाल द्वारा अनुमोदित

Department of Higher Education, Govt. of M.P.
Single Paper Pattern Syllabus for U.G. Classes Under Semester System
As recommended by Central Board of Studies and approved by the
Governor of M.P.
Scheme of Examination
Session 2016-2017

Class/ कक्षा	B.A./बी.ए.	
Semester/सेमेस्टर :	FIRST/ प्रथम	
Subject/ विषय :	ECONOMICS/ अर्थशास्त्र	
Title of Subject Group :	Micro Economics	
विषय समूह का शीर्षक :	व्यष्टि अर्थशास्त्र	
Max.Marks/ अधिकतम अंक	: 85	C.C.E. – 15

Particulars / विवरण

UNIT-1

Definition, Evolution, Scope & Nature of Economics, Methods of Economic Analysis-Inductive & Deductive – Logic , Merit & Demerits. Basic Concepts – Law of Demand and Supply.

इकाई -1

अर्थशास्त्र की परिभाषा, उद्भव, क्षेत्र एवं प्रकृति, आर्थिक विश्लेषण की पद्धतियां- आगमन एवं निगमन- तर्क, गुण एवं दोष। आधारभूत अवधारणाएं- मांग एवं पूर्ति का नियम।

UNIT-2

Utility- Cardinal and Ordinal Approaches, Elasticity of demand- Price, Income & Cross Elasticity, Indifference Curve Analysis – Meaning, Characteristics, Consumer Equilibrium, Consumer's Surplus.

(Handwritten signatures and dates)
28/6/16
28/6/16
28/6/16
28/6/16
28/6/16
28/6/16
28/6/16
28/6/16

इकाई -2

उपयोगिता – गणनावाचक एवं क्रमवाचक दृष्टिकोण, मांग की लोच- कीमत , आय एवं आड़ी लोच, तटस्थता वक्र विश्लेषण – अर्थ, विशेषताएं उपभोक्ता की बचत।

UNIT-3

Production –Laws of production, Law of variable proportions, Return to scale, Economics of Scale, Iso-quants - Meaning and characteristics, Concepts of cost and Revenue- Total, Marginal & Average.

इकाई -3

उत्पादन – उत्पादन के नियम, परिवर्तनशील अनुपातों का नियम, पैमाने के प्रतिफल, पैमान की बचतें। समोत्पाद वक्र – अर्थ, विशेषताएँ, लागत एवं आगम की अवधारणाएँ– कुल सीमांत एवं औसत।

UNIT-4

Market – Concepts and Classification, Demand- supply equilibrium.

Perfect competition - Characteristics, Price and Output Determination for firm and Industry. Monopoly – Characteristics , Price and Output Determination.

Monopolistic Competition – Characteristics, Price and Output Determination.

इकाई -4

बाजार – अवधारणाएँ एवं वर्गीकरण। मांग- पूर्ति साम्य।

पूर्णप्रतियोगिता- फार्म एवं उद्योग के लिए कीमत एवं उत्पादन निर्धारण। एकाधिकार- विशेषताएँ कीमत एवं उत्पादन निर्धारण। एकाधिकारात्मक प्रतियोगिता- विशेषताएँ कीमत एवं उत्पादन निर्धारण।

UNIT-5

Factor Pricing – Theory of Marginal Productivity of Distribution, Classical and Modern Theories of wages, Rent, Interest and Profit.

इकाई -5

साधन कीमत- वितरण का सीमांत उत्पादकता का सिद्धांत। मजदूरी, लगान, ब्याज एवं लाभ के प्रतिष्ठित एवं आधुनिक सिद्धांत।

[Handwritten signatures and dates]
28/6/16
28.6.16
28/6/16
28/6/16
28/6/16

Recommended Books :

Varian .H.R. Micro Economics : A modern Approach.

Mc Conenell & Brue Micro Economics Principal , Problems & Policies .

McGrawHills Professional Publication

Ahuja H.L. Advanced Economic theory

Jain K.P. Advanced Economic theory

Jhingam M.L. Modern Micro Economics

Seth M L Micro Economics

झिंगन एम.एल आधुनिक व्यक्ति अर्थशास्त्र

सेठ एम.एल माइक्रो अर्थशास्त्र

[Handwritten signatures and dates in blue ink, including names like 'BSP', 'Ahuja', 'Seth', and dates like '28/6/16']

शासकीय कमलाराजा कन्या स्नातकोत्तर स्वशासी महाविद्यालय ग्वालियर (म.प्र.)
उच्च शिक्षा विभाग म.प्र. शासन
स्नातक स्तर पर सेमेस्टर पद्धति के अन्तर्गत एकल प्रश्न पत्र प्रणाली अनुसार पाठ्यक्रम
केन्द्रीय अध्ययन मण्डल द्वारा अनुशंसित तथा म.प्र. के महामहिम राज्यपाल द्वारा अनुमोदित

Department of Higher Education, Govt. of M.P.
Single Paper Pattern Syllabus for U.G. Classes Under Semester System
As recommended by Central Board of Studies and approved by the
Governor of M.P.
Scheme of Examination
Session 2016-2017

Class/ कक्षा	B.A./बी.ए.	
Semester/सेमेस्टर :	SECOND/ द्वितीय	
Subject/ विषय :	ECONOMICS/ अर्थशास्त्र	
Title of Subject Group :	Indian Economy	
विषय समूह का शीर्षक :	भारतीय अर्थव्यवस्था	
Max.Marks/ अधिकतम अंक :	85	C.C.E. – 15

Particulars / विवरण

UNIT-1

Structure of Indian Economy - Primary , Secondary & Tertiary Sectors. Basic Features – Natural Resources , Land , water, Forest and Mineral Resources.

इकाई – 1

भारतीय अर्थव्यवस्था की संरचना – प्राथमिक, द्वितीयक एवं तृतीयक क्षेत्र। बुनियादी विशेषताएँ – प्राकृतिक संसाधन, भूमि, जल, वन एवं खनिज संसाधन।

UNIT-2

Human Infrastructure of Indian Economy – Health, Nutrition , Education , Knowledge & Skills, Housing and sanitation .

Demographic Features (As per Census 2011) – Population, size, sex, Rural – Urban Classification, Population Distribution.

(Handwritten signatures and dates)
28/6/16
28.6.16
28/6/16
28/6/16
28/6/16

इकाई - 2

भारतीय अर्थव्यवस्था की मानव अधो: संरचना - स्वास्थ्य , पोष्टिकता, शिक्षा, ज्ञान एवं कौशल, आवास एवं स्वच्छता।

जनाकंकीय विशेषताएँ (2011 की जनगणना) - जनसंख्या, आकार, लिंग,

ग्रामीण - शहरी वर्गीकरण, जनसंख्या वितरण।

UNIT-3

Agriculture - Nature and Importance , Land Reforms , Green Revolution, Rural Finance. Agriculture Marketing and Mechanisation.

Basic Features of Madhya Pradesh Economy, Main features of Agriculture in Madhya Pradesh.

इकाई - 3

कृषि - प्रकृति एवं महत्व, भूमि सुधार, हरित क्रांति, ग्रामीण वित्त, कृषि विपणन एवं यंत्रीकरण। मध्यप्रदेश की अर्थ- व्यवस्था की मुख्य विशेषताएँ , मध्यप्रदेश कृषि की विशेषताएँ ।

UNIT-4

Small Scale and Cottage Industries - Meaning , Importance and Problems.

Major Industries in India - Iron & Steel , Textile, sugar, cement, Auto-mobiles , Information Technology.

इकाई - 4

लघु एवं कुटीर उद्योग - अर्थ , महत्व एवं समस्याएँ ।

भारत में प्रमुख उद्योग- लोह एवं इस्पात, कपड़ा, चीनी, सीमेंट, ऑटोमोबाइल, सूचना-प्रौद्योगिकी।

UNIT-5

Planning In India - Objectives , Strategy, Achievements & Failures. Analysis of Current Five Year Plan.

इकाई - 5

भारत में नियोजन - उद्देश्य, व्यूह रचना, लक्ष्य प्राप्ति एवं असफलताएँ। वर्तमान पंचवर्षीय योजना का विश्लेषण।

[Handwritten signatures and dates]
28/6/16
28/6/16
28/6/16
28/6/16
28/6/16
28/6/16
28/6/16
28/6/16

Recommended Books :

Mishra and Puri – Indian Economy

Rudra dutt and K.P.M. Sundaram – Indian Economy

Uma Kaila – Indian Economy

अनुशासित पुस्तकें—

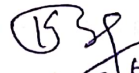
नाथूरामका – भारतीय अर्थव्यवस्था

रुद्र दत्त एवं के पी एम सुंदरम – भारतीय अर्थव्यवस्था

ए एन अग्रवाल – भारतीय अर्थव्यवस्था


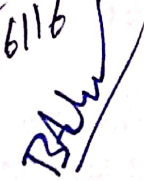
मध्य प्रदेश हिन्दी ग्रंथ अकादमी की पुस्तकें।


28/6/16


28/6/16

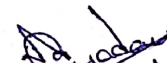



28.6.16


28/6/16







28/6/16

शासकीय कमलाराजा कन्या स्नातकोत्तर स्वशासी महाविद्यालय ग्वालियर (म.प्र.)
उच्च शिक्षा विभाग म.प्र. शासन
स्नातक स्तर पर सेमेस्टर पद्धति के अन्तर्गत एकल प्रश्न पत्र प्रणाली अनुसार पाठ्यक्रम
केन्द्रीय अध्ययन मण्डल द्वारा अनुशंसित तथा म.प्र. के महामहिम राज्यपाल द्वारा अनुमोदित.

Department of Higher Education, Govt. of M.P.
Single Paper Pattern Syllabus for U.G. Classes Under Semester System
As recommended by Central Board of Studies and approved by the
Governor of M.P.
Scheme of Examination
Session 2016-2017

Class / कक्षा	: B.A. / बी.ए.
Semester / सेमेस्टर	: THIRD / तृतीय
Subject / विषय	: ECONOMICS / अर्थशास्त्र
Title of Subject Group	: Macro Economics and Money and Banking
विषय समूह का शीर्षक	: समष्टि अर्थशास्त्र एवं मुद्रा एवं बैंकिंग
Max. Marks / अधिकतम अंक	: 85 C.C.E. = 15

Particulars /विवरण

Unit I

Macro Variables, Stock and Flow, Circular Flow of Income in closed and Open Economy. Concept of National Income- GDP, GNP. Measurement of National Income and Social Accounting in India. National Income and Economic Welfare.

समष्टिचर, स्टॉक एवं प्रवाह, बंद एवं खुली अर्थव्यवस्था में आय का चक्रीय प्रवाह। राष्ट्रीय आय की अवधारणा –सकल घरेलू उत्पाद, सकल राष्ट्रीय उत्पाद, राष्ट्रीय आय की गणना एवं भारत में सामाजिक लेखांकन, राष्ट्रीय आय एवं आर्थिक कल्याण।

Unit II

Classical Theory of Employment, Say's Law of Market, Income determination- Aggregate Demand and Supply Functions, Keynesian Theory of Employment- Effective demand. Consumption Function, Factors Affecting Consumption, Average and Marginal Propensities to consume, Simple Investment and Govt. Expenditure, Multiplier and Leakages of Multiplier.

[Handwritten signatures and dates]
28/6/16
28/6/16
28/6/16
28/6/16
28/6/16

रोजगार का प्रतिष्ठित सिद्धांत , से का बाजार नियम, आय निर्धारण- समग्र मांग एवं पूर्तिफलन, कीन्स का रोजगार सिद्धांत - प्रभावपूर्ण मांग । उपभोग फलन, उपभोग को प्रभावित करने वाले कारक, सीमांत और औसत उपभोग प्रवृत्ति, सामान्य विनियोग एवं सरकारी व्यय, गुणक एवं उसके रिसाव।

Unit III

Investment Function and Marginal Efficiency of Capital (MEC), Factors Affecting Capital Formation Concept of Accelerator, Keynesian Theory of Liquidity Preference, Liquidity Trap.

विनियोग फलन एवं पूंजी की सीमांत कार्यक्षमता (MEC)] पूंजी निर्माण को प्रभावित करने वाले कारक। त्वरक की अवधारणा। कीन्स का तरलता पसन्दगी सिद्धांत, तरलता जाल।

Unit IV

Money- Meaning and Functions, Stock of Money and its Measures- M1, M2, M3, M4. Quantity Theory of Money- Cash Transaction and Cash Balance Approaches. Inflation, Deflation and Recession- Definition, Causes and Effects on different Segments of the Economy. Types of inflation- Demand Pull and Cost Push Inflation.

मुद्रा - अर्थ और कार्य। स्टॉक आफ मनी और उसके माप - एम1, एम2, एम3, एम4,। मुद्रा का परिमाण

सिद्धांत- नकद लेन -देन समीकरण और नकद कोष समीकरण। मुद्रा स्फीति, मुद्रा सकुंचन और मुद्रा संस्फीति - अर्थ, परिभाषा, कारण और अर्थव्यवस्था के विभिन्न क्षेत्रों पर प्रभाव। स्फीति के प्रकार - मांग प्रेरित स्फीति एवं लागत प्रेरित स्फीति।

Unit V

Bank: Meaning and Types. Central Bank and its Functions with Reference to R.B.I. Credit Control- Qualitative and Quantitative Methods. Objectives and Limitations of Monetary Policy. Functions of Commercial Bank. Meaning and Methods of Credit Creation, Recent Reforms in Banking Sectors. Money Market and its Instrument, Defects of Money Market in India. Role of Private Banking in India. Stock Market.

बैंक - अर्थ, प्रकार, केंद्रीय बैंक और उसके कार्य, भारतीय रिजर्व बैंक के संदर्भ में । साख नियंत्रण-परिमाणात्मक एवं चयनात्मक विधियां, मौद्रिक नीति के उद्देश्य एवं सीमाएं । व्यापारिक बैंक के कार्य, साख निर्माण का अर्थ एवं विधियां, बैंकिंग क्षेत्र में नवीन सुधार। मुद्रा बाजार एवं इसके उपकरण, भारतीय मुद्रा बाजार की कमियां, भारत में निजी बैंकिंग की भूमिका। स्टॉक मार्केट।

[Handwritten signatures and dates: 28/6/16, 28/6/16, 28/6/16, 28/6/16, 28/6/16]

शासकीय कमलाराजा कन्या स्नातकोत्तर स्वशासी महाविद्यालय ग्वालियर (म.प्र.)
उच्च शिक्षा विभाग म.प्र. शासन
स्नातक स्तर पर सेमेस्टर पद्धति के अन्तर्गत एकल प्रश्न पत्र प्रणाली अनुसार पाठ्यक्रम
केन्द्रीय अध्ययन मण्डल द्वारा अनुशंसित तथा म.प्र. के महामहिम राज्यपाल द्वारा अनुमोदित

Department of Higher Education, Govt. of M.P.
Single Paper Pattern Syllabus for U.G. Classes Under Semester System
As recommended by Central Board of Studies and approved by the
Governor of M.P.
Scheme of Examination
Session 2016-2017

Class / कक्षा	: B.A. / बी.ए.
Semester / सेमेस्टर	: FOURTH / चतुर्थ
Subject / विषय	: ECONOMICS / अर्थशास्त्र
Title of Subject Group	: Public Finance and International Economics
विषय समूह का शीर्षक	: सार्वजनिक वित्त एवं अन्तर्राष्ट्रीय अर्थशास्त्र
Max. Marks / अधिकतम अंक	: 85 C.C.E. = 15

Particulars /विवरण

Unit I

Public Finance and Public Economics: Meaning, Nature and Scope. Meaning and Nature of Public, Private and Merit Goods. State and Market- Role and Functions. Principle of Maximum Social Advantage. Sources of Revenue. Taxes, Loans, Grants and Aid- Meaning and Types, Canons of Taxation.

सार्वजनिक वित्त एवं सार्वजनिक अर्थशास्त्र— अर्थ, प्रकृति एवं क्षेत्र। सार्वजनिक, निजी एवं उत्कृष्ट वस्तुओं का अर्थ एवं प्रकृति, राज्य एवं बाजार—भूमिका एवं कार्य। अधिकतम सामाजिक लाभ का सिद्धांत। राजस्व के स्रोत — कर, ऋण, अनुदान एवं सहायता— अर्थ व प्रकार। करारोपण के सिद्धांत।

Unit II

Principles of Public Expenditure, Principles of Public Debt and Methods of Redemption .Wagener's Law, Effects of Public Expenditure on Production and Distribution . Public Finance in India- Sources of Revenue of Central and State Governments, Concept and Types of Budget, Fiscal Deficit, Deficit Financing and

(Handwritten signatures and dates)
28/6/16
28/6/16
28/6/16
28/6/16
28/6/16
28/6/16

Deficit Budget. Constitution and Function of Finance Commission, Latest Budget of Central and M.P. Government. Fiscal policy.

सार्वजनिक व्यय के सिद्धान्त, सार्वजनिक ऋण के सिद्धान्त और शोधन की विधियां, वैगनर का नियम, सार्वजनिक व्यय का उत्पादन और वितरण पर प्रभाव, भारत में सार्वजनिक वित्त, केन्द्र और राज्य सरकार की आय के स्रोत, बजट की संकल्पना और प्रकार, राजकोषीय घाटा, घाटे का बजट और हीनार्थ प्रबंधन, वित्त आयोग – संविधान और कार्य। केन्द्र और मध्यप्रदेश सरकार के नवीनतम बजट। राजकोषीय नीति।

Unit III

Meaning and Importance of International Economics. Intra and International Trade. Importance of International Trade in Economic Development, Theories of International Trade, Absolute and Comparative Advantage.

अन्तर्राष्ट्रीय अर्थशास्त्र का अर्थ एवं महत्त्व। अन्तः और अन्तर्राष्ट्रीय व्यापार। आर्थिक विकास में अन्तर्राष्ट्रीय व्यापार का महत्त्व, अन्तर्राष्ट्रीय व्यापार के सिद्धान्त, निरपेक्ष और तुलनात्मक लाभ।

Unit IV

Terms of Trade - Concept and Types, Tariff and Non -Tariff Barriers in International Trade. W.T.O. Objectives and its Functions . Balance of Trade - Concept and Types. Compositions and Structure of Balance of payment. Methods of Corrections of Imbalance of Payment, International Capital flow - FDI & FII.

व्यापार की शर्तें, संकल्पना और प्रकार। अन्तर्राष्ट्रीय व्यापार की टैरिफ और गैर –टैरिफ बाधाएँ WTO तथा उद्देश्य एवं कार्य। व्यापार शोध- संकल्पना और घटक। भुगतान संतुलन- संरचना और ढांचा। भुगतान असन्तुलन में सुधार के तरीके। अन्तर्राष्ट्रीय पूंजी प्रवाह – प्रत्यक्ष विदेशी विनियोग तथा संस्थागत विदेशी विनियोग।

Unit V

Exchange Rate . Theories of Exchange Rate, Mint Par parity Theory, Purchasing Power Parity Theory. Concept of Appreciation and Depreciation of Currency and its effects on Foreign Trade. Trends and Direction of India's Foreign trade.

विनिमय दर – विनिमय दर के सिद्धान्त – टकसाली दर समता सिद्धान्त, क्रय शक्ति समता सिद्धान्त , मुद्रा का अवमूल्यन एवं अधिमूल्यन एवं विदेशी व्यापार पर प्रभाव। भारतीय विदेशी व्यापार की प्रवृत्ति एवं दिशा।

(Handwritten signatures and dates)
28/6/16
28/6/16
28/6/16
28.6.16
28/6/16

Recommended Books:

1. Heijdra , B.J. and F.V. Ploeg (2001) Foundations of Modern Macroeconomics, Oxford, University Press, Oxford.
2. Lewis, M.K. and P.D. Mizan (2000), Monetary Economics, Oxford University Press, New Delhi.
3. Hanson, A.H. (1953) A Guide to Keynes. McGraw Hill, New York.
4. Keynes, J.M. (1936), The General Theory of Employment, Interest and Money, Macmillan, London.
5. Gupta, S.B. (1994), Monetary Economics, S. Chand & Company, New Delhi.
6. झिंगन : समष्टि अर्थशास्त्र : कोणार्क पब्लिकेशन
7. Bhagwati, J. (Ed . International Trade elected Readings, Cambridge University Press, Massachusetts.
8. Carbough, - R.J. International Economics, International Thompson Publishing, New York
9. Kenen, P.B. . The International Economy, Cambridge University press, London.
10. Kindleberger, C.P. . International Economics, R.D. Irwin, Homewood
11. H.G. Mannur . International Economics
12. मुद्रा बैंकिंग एवं अन्तर्राष्ट्रीय अर्थशास्त्र – डॉ. खिमेसरा एवं डॉ. पवार
13. अन्तर्राष्ट्रीय अर्थशास्त्र एवं वित्त – डॉ. राम रतन शर्मा
हिन्दी ग्रंथ अकादमी की पुस्तकें

[Handwritten signatures and dates in blue ink]

28/6/16
28/6/16
28/6/16
28/6/16
28/6/16
28/6/16
28/6/16

शासकीय कमलाराजा कन्या स्नातकोत्तर स्वशासी महाविद्यालय ग्वालियर (म.प्र.)
उच्च शिक्षा विभाग म.प्र. शासन
स्नातक स्तर पर सेमेस्टर पद्धति के अन्तर्गत एकल प्रश्न पत्र प्रणाली अनुसार पाठ्यक्रम
केन्द्रीय अध्ययन मण्डल द्वारा अनुशासित तथा म.प्र. के महामहिम राज्यपाल द्वारा अनुमोदित

Department of Higher Education, Govt. of M.P.
Single Paper Pattern Syllabus for U.G. Classes Under Semester System
As recommended by Central Board of Studies and approved by the
Governor of M.P.
Scheme of Examination
Session 2016-2017

Class / कक्षा	: B.A. / बी.ए.	
Semester / सेमेस्टर	: FIFTH / पंचम	
Subject / विषय	: ECONOMICS / अर्थशास्त्र	
Title of Subject Group	: Growth and Development and Environment Economics	
विषय समूह का शीर्षक	: विकास और पर्यावरण का अर्थशास्त्र	
Max. Marks / अधिकतम अंक	: 85	C.C.E. = 15
Particulars /विवरण		

UNIT I

Economic Growth and Development – Concept, meaning and Definitions.
Characteristics of developing nations.
Factors of Economic development.
आर्थिक वृद्धि और विकास– अवधारणा, अर्थ और परिभाषाएं
विकासशील देशों की विशेषताएं।
आर्थिक विकास के घटक।

UNIT II

Theories of Economic Development- Adam Smith, Karl Marx and Shumpeter.
Stages of Economic growth. Investment criteria of Economic Development.
Capital output ratio, Capital Labour ratio.
आर्थिक विकास के सिद्धांत– एडम स्मिथ, कार्ल मार्क्स और शुम्पीटर।
आर्थिक विकास की अवस्थाएँ। आर्थिक विकास के विनियोग मापदण्ड।
पूंजी निपज अनुपात, पूंजी श्रम अनुपात।

(Handwritten signatures and dates)
28/6/16
28.6.16
28/6/16
28/6/16

UNIT III

Balance V/s Unbalance growth – Rodan , A.Lewis, Hirshman , Liebenstein, Gunnar Myrdal, Harrod - Domar.

संतुलित बनाम असंतुलित विकास- रोडन, आर्थर लुईस, हर्षमेन, लिबिस्टिन, गुन्नार मिर्डल, हैरोड-डोमर।

UNIT IV

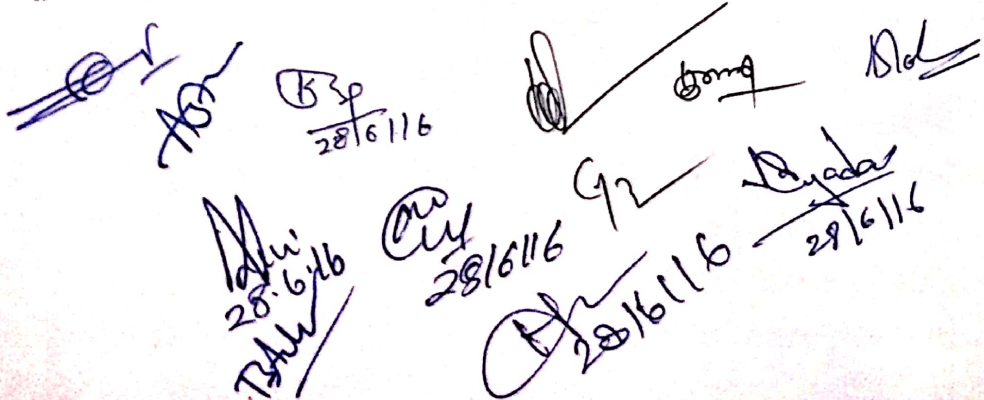
Economic Development and Gender Equality. Women Empowerment, Techniques of Development - Capital intensive and Labour intensive techniques. Human Development Index . Poverty.

आर्थिक विकास और लैंगिक समानता। महिला सशक्तिकरण। विकास की तकनीकें – पूंजी गहन एवं श्रम गहन तकनीकें। मानव विकास सूचकांक। गरीबी।

UNIT V

Environment- economy linkage; Environment as a necessity and luxury; Population Environment linkage; Environment use and environmental disruption as an allocation problem; Market failure for environmental goods; The commons problem; Property right approach to Environmental problem; Valuation of environmental damages; Land water, air and forest. Prevention control and abatement of pollution; Choice of policy instruments in developing countries; Environment Legislation; Indicators of sustainable development.

पर्यावरण – अर्थव्यवस्था अतः सम्बंध श्रृंखला, आवश्यकता और विलासिता के रूप में पर्यावरण, जनसंख्या-पर्यावरण सपदांहम श्रृंखला, पर्यावरण उपयोग और पर्यावरण विघटन के रूप में आवंटन की समस्या, पर्यावरणीय वस्तुओं की बाजार विफलता, सामान्य समस्याएं, पर्यावरण समस्या का सम्पत्ति दृष्टिकोण, पर्यावरण के नुकसान का मूल्यांकन, भूमि, पानी, हवा और वन, प्रदूषण में कमी, नियन्त्रण और रोकथाम, विकासशील देशों में नीति उपकरणों के चुनाव, पर्यावरण कानून , सतत विकास के संकेतक।

Handwritten signatures and dates: 28/6/16, 28/6/16, 28/6/16, 28/6/16, 28/6/16, 28/6/16.

Recommended Books:

1. आर्थिक विकास और स्वातन्त्र्य- अमर्त्य सेन (रामप्रसाद एण्ड संस पुस्तक प्रकाशन)
2. भारतीय अर्थव्यवस्था- मिश्रा एवं पुरी (रामप्रसाद एण्ड संस पुस्तक प्रकाशन)
3. भारत में आर्थिक पर्यावरण- ओ .पी. शर्मा (रामप्रसाद एण्ड संस पुस्तक प्रकाशन)
4. अर्थशास्त्र - डॉ. बी.सी. सिन्हा (साहित्य भवन प्रकाशन, आगरा)
5. भारतीय अर्थव्यवस्था- डॉ. चतुर्भुज मामोरिया (साहित्य भवन प्रकाशन, आगरा)
6. भारतीय अर्थव्यवस्था- एस.के .मिश्रा एव बी.के.पुरी (हिमालया पब्लिशिंग हाउस)
7. भारतीय अर्थव्यवस्था- (रुद्र दत्त एवं के. पी. एम. सुन्दरम)
8. Indian economics (A development oriented study) Dutt, R and Sundharm, K.P.M. (S. Chand and Company LTD).
9. Rathindra P.Sen . Development Theories and Growth Models (S. Chand and Company LTD Qutub Road Ram Nagar New Delhi-110055).
10. विकास एवं पर्यावरण का अर्थशास्त्र - डॉ. आर.पी. गुप्ता, डॉ. गणेश कावडिया, डॉ. सारा अत्तारी (म.प्र. हिन्दी ग्रन्थ अकादमी, भोपाल)।

[Handwritten signatures and dates]
28/6/16
28/6/16
28.6.16
28/6/16
28/6/16

शासकीय कमलाराजा कन्या स्नातकोत्तर स्वशासी महाविद्यालय ग्वालियर (म.प्र.)
उच्च शिक्षा विभाग म.प्र. शासन
स्नातक स्तर पर सेमेस्टर पद्धति के अन्तर्गत एकल प्रश्न पत्र प्रणाली अनुसार पाठ्यक्रम
केन्द्रीय अध्ययन मण्डल द्वारा अनुशासित तथा म.प्र. के महामहिम राज्यपाल द्वारा अनुमोदित

Department of Higher Education, Govt. of M.P.
Single Paper Pattern Syllabus for U.G. Classes Under Semester System
As recommended by Central Board of Studies and approved by the
Governor of M.P.
Scheme of Examination
Session 2016-2017

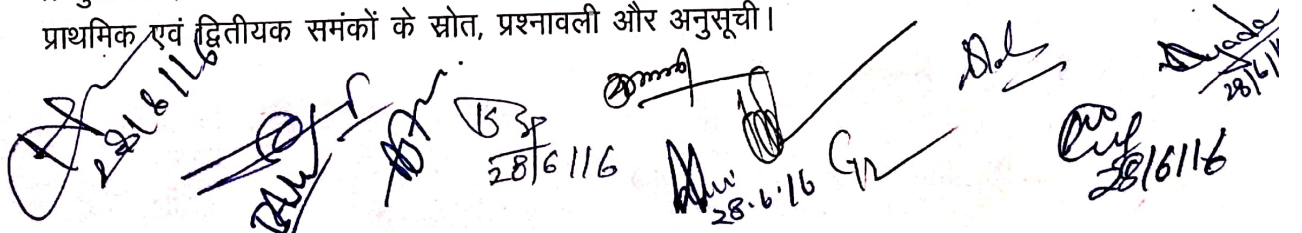
Class / कक्षा	: B.A. / बी.ए.
Semester / सेमेस्टर	: SIXTH / षष्ठम्
Subject / विषय	: ECONOMICS / अर्थशास्त्र
Title of Subject Group	: Quantative Techniques
विषय समूह का शीर्षक	: परिमाणात्मक विधियां
Max. Marks / अधिकतम अंक	: 85
	C.C.E. = 15

Particulars /विवरण

Unit I

Basic Concepts of Mathematics and Linear Algebra, Concept of Variable, Parameter, Constant and Variable Function, Equations, Meaning and solution of an equation. System of Simultaneous Linear equation and their solution. Descriptive Statistics: Basic concepts, Population, Sample, Frequency Distribution, Cumulative frequency, Graphical Representation of Data, Techniques of Data Collection, Sampling v/s Population, Primary and Secondary Data. Sources of Primary and Secondary Data, Questionnaire and Schedule.

गणितीय आधारभूत अवधारणायें एवं रेखिक बीजगणित, अवधारणा –चर, प्राचल, स्थिर एवं परिवर्तन शील फलन समीकरण की अवधारणाएँ, समीकरण का अर्थ एवं हल, रेखीय युगपतसमीकरण पद्धति एवं हल, वर्णनात्मक सांख्यिकी.. आधारभूत अवधारणा–समग्र, न्यादर्श, प्राचल, आवृत्ति वितरण की आधारभूत अवधारणायें, संचयी आवृत्ति, समकों का रेखाचित्रिय प्रस्तुतिकरण, समंक संकलन की विधियाँ। निदर्शन बनाम समग्र, प्राथमिक एवं द्वितीयक समंक, प्राथमिक एवं द्वितीयक समकों के स्रोत, प्रश्नावली और अनुसूची।

Handwritten signatures and dates: 28/6/16, 28/6/16, 28.6.16, 28/6/16, 28/6/16, 28/6/16.

Unit II

Measures of Central Tendencies -Mean, Median, Mode, Geometric Mean and Harmonic Mean, Measures of Dispersion: Range, Mean Deviation, Standard Deviation, Co-efficient of Variation, Quartile Deviation.

केन्द्रीय प्रवृत्ति का मापन – माध्य, मध्यका, भूयिष्ठिक, ज्यामितीय माध्य, हरात्मक माध्य, विचलन के मापन— विस्तार, माध्य विचलन, प्रमाप विचलन, विचलन गुणांक , चतुर्थक विचलन।

Unit III

Correlation: Karl Pearson's Co-efficient of Correlation, and Spearman's Rank Correlation,. Regression: Regression analysis, Co-efficient of Regression. Use and Application of Regression.

सहसम्बन्ध: कार्ल पियर्सन का सहसम्बन्ध गुणांक एवं स्पियरमेन का कोटि अन्तर सहसम्बन्ध गुणांक , प्रतीपगमन: प्रतीपगमन विश्लेषण, प्रतीपगमन गुणांक , प्रतीपगमन का उपयोग एवं अनुप्रयोग ।

Unit IV

Association of Attributes. Time Series analysis. Concept and components Additive and Multiplicative models, Methods of Moving Averages. Index Number. Concept, Laspeyer's, Paasche's and Fisher's Index Numbers, Problems in the construction of Index numbers and their limitations.

गुण –संबंध, काल माला का विश्लेषण, संकल्पना और घटक, योगात्मक और गुणात्मक प्रादर्श चल माध्य की विधियाँ, सूचकांक की अवधारणाएँ, लेस्पियर, पाशे और फिशर के सूचकांक, सूचकांकों के निर्माण की समस्या और सीमाएँ।

Unit V

Probability: Concept, Rules of Probability (Addition and Multiplication) Conditional Probability, Binomial Distribution. Concept and Definition of Research, Selection of Research Problems, Problems in Research in Social Sciences Types of Research. Hypothesis, Meaning & Types, Research Report Writing.

प्रायिकता : संकल्पना, प्रायिकता के नियम (योग और गुणन) सशर्त प्रायिकता, द्विपद वितरण, संकल्पना, अनुसंधान चयन की समस्या एवं परिभाषा, सामाजिक विज्ञानों में अनुसंधान की समस्याएँ, अनुसंधान के प्रकार, उपकल्पना, अनुसंधान प्रतिवेदन।

[Handwritten signatures and dates]
22/6/16
28/6/16
28/6/16
28/6/16
28/6/16
28/6/16

Recommended Books:

1. परिमाणात्मक तकनीकें – डॉ. बी.एन.गुप्ता (साहित्य भवन प्रकाशन-आगरा)
2. सांख्यिकीय विश्लेषण – डॉ. शुक्ला एवं सहाय (साहित्य भवन प्रकाशन – आगरा)
3. Elementary Mathematics in Economics . Dr. Mehta and Madnani
4. Elements of Statistics . Dr. Mohan Singhal
5. Statistical Analysis . Dr. Shukla and Sahai
6. Applied General Statistics .Croxtan. F.E., D.J. Cowden and S. Klein (Prentice Hall. New Delhi)
7. Quantitative Techniques . C.R. Kothari (Vidya Vikas (Vikas Publishing House Pvt. Ltd.)
8. परिमाणात्मक विधियां- प्रो. भारद्वाज एवं प्रो. कावडिया (म.प्र. हिन्दी ग्रन्थ अकादमी, भोपाल)

[Handwritten signatures and dates]

[Signature] 28/6/16

[Signature] 28/6/16

[Signature] 28/6/16

[Signature] 28/6/16

[Signature] 28/6/16

[Signature] 28/6/16

[Signature] 28/6/16

[Signature] 28/6/16

[Signature] 28/6/16

[Signature] 28/6/16

JIWAJI UNIVERSITY, GWALIOR

M.A. (ECONOMICS) SCHEME OF EXAMINATION (W.E.F. July 2013)

SEMESTER : I (CCE 15 +85)

PAPER CODE	COURSE
MA (ECO) 101	Micro Economic Analysis-I
MA (ECO) 102	Macro Economics
MA (ECO) 103	Public Economics
MA (ECO) 104	Quantitative Techniques

SEMESTER : II (CCE 15 +85)

PAPER CODE	COURSE
MA (ECO) 201	Micro Economic Analysis-II
MA (ECO) 202	Monetary Economics and Banking
MA (ECO) 203	Research Methods and Statistical Inference
MA (ECO) 204	International Economics

SEMESTER : III (CCE 15 +85)

PAPER CODE	COURSE
MA (ECO) 301	Economics of Growth and Development
MA (ECO) 302	Environmental Economics
MA (ECO) 303	One Optional paper from Group-A
MA (ECO) 304	One optional paper from Group-A (Other than chosen earlier)

Handwritten signatures and dates:
28/6/16
28/6/16
28/6/16
28.6.16
28/6/16

JIWAJI UNIVERSITY, GWALIOR
M.A. (ECONOMICS)
FIRST SEMESTER
PAPER - MA(ECO) 101

MM : 85

COMPULSORY PAPER**MICRO ECONOMIC ANALYSIS-I**

- UNIT-1**
- **Introduction :**
 Basic economic problem- scarcity and choice.
 Micro-Economics- Meaning, Scope, Significance and Limitations,
 Relationship between Micro and Macro-economic analysis.
 Methods of Economic Analysis.
 (a) Deductive and Inductive
 (b) Economic Statics and Dynamics
 (c) Positive and Normative Economics
 Partial and General Equilibrium Analysis.
- UNIT-II**
- **Demand Analysis**
 Theory of utility and Consumer Behaviour- Indifference Curve Analysis- Definition and Properties, Consumer's Equilibrium, Price, Income and Substitution Effects, Slutsky Theorem, Anale's Curve, Derivation of Demand Curve.
- UNIT-III**
- **DEMAND ANALYSIS :**
 Strong and Weak Ordering Hypothesis
 Hicksian concept of strong and weak ordering.
 Samuleson's Theory of Revealed Preference
 Fundamental Theorem of Consumption Theory.
 Consumers' Surplus-Marshallian and Hicksian Measure of Consumer's Surplus.
- UNIT-IV**
- **Supply Analysis :**
 Theory of Production- Production Function Short and Long run Production Function Cobb Douglas Production Function Law of Variable Pro portions and Returns to Scale, Isoquants - Optimum Factor Combination - Producer's Equilibrium, Expansion Path, Ridge Lines and Economic Region of Production.
- Unit-V**
- **Welfare Economics :**
 Meaning, Nature, Role of Value Judgment, Pigovian Welfare Economics-Duel Criteria, Pareto's Welfare Economics - Marginal conditions for Pareto's optimum and Unanimity Rule, Social Welfare Function, Compensation Principle, Arro's Impossibility Theorem.

Handwritten signatures and dates at the bottom of the page, including "28/6/16" and "28/6/16".

JIWAJI UNIVERSITY, GWALIOR
M.A. (ECONOMICS)
FIRST SEMESTER
PAPER - MA(ECO) 102

M.M. : 85

COMPULSORY PAPER

MACRO ECONOMICS

- UNIT-1** • Nature of Macro Economics, Basic Concept Stock and Flow Variables. National Income and its measurement, GDP and GNP, Importance of NI Estimation, NI and Economic Welfare, NI estimation in India.
- UNIT-II** • Income Determination in Closed and open Economy Consumption Function APC-MPC, Factors Affecting Consumption Function.
- UNIT-III** • The component of Money Supply, Interest rate and theory of Liquidity preference IS-LM Analysis, Monetary policy and its instruments..
- UNIT-IV** • Theories of Employment - Classical theory " Say's law of market. Pigou's employment theory, Keynesian theory of employment, Keynes Vs. Classics.
- Unit-V** • Investment Function, Determinants of Investment MEC, MEL, Saving Function, Paradox of thrift, Investment Multiplier.

[Handwritten signatures and dates]
28/6/16
28/6/16
28/6/16
28.6.16
28/6/16

JIWAJI UNIVERSITY, GWALIOR

M.A. (ECONOMICS)
FIRST SEMESTER
PAPER - MA(ECO) 103

M.M. : 85

COMPULSORY PAPER

PUBLIC ECONOMICS

- UNIT-1** • Nature and Scope of Public Economics, Role of Govt. in Organised Society, Concept of Public Goods, Private Goods and Merit Goods. Theory of Maximum Social Advantage- Dalton, Pigou and Musgrave.
- UNIT-II** • Public Expenditure - Wagner's Law of increasing state activities, Wiseman peacock Hypothesis, Principles of Public Expenditure Structure and Growth of Public Expenditure in India.
- UNIT-III** • Sources of Public Revenue - Tax Revenue and Non Tax Revenue, Taxable Capacity, Theory of Incidence of Taxation, Ability to Pay Theory, Effect of Taxation.
- UNIT-IV** • Public Debt - Meaning and Sources, Burden of Public debt, Debt Repayment, Public Debt Management, Public Debt in India.
- Unit-V** • Fiscal Federalism in India, Recommendation of latest Finance Commission, Budget - Meaning and Preparation, Fiscal Policy, Deficit financing.

[Handwritten signatures and dates]
28/6/16
28.6.16
28/6/16
28/6/16
28/6/16

JIWAJI UNIVERSITY, GWALIOR

M.A. (ECONOMICS)
FIRST SEMESTER
PAPER - MA(ECO) 104

M.M. : 85

COMPULSORY PAPER

QUANTITATIVE TECHNIQUES

- UNIT-I** • Definition, Importance and Scope of statistics, measures of Central tendency, Measures of dispersion and skewness; Correlation Analysis : Correlation Coefficient, Methods of Computing simple correlation, concept of probable Error, Spearman's coefficient of Rank correlation.
- UNIT-II** • Linear and Simultaneous Equations up to Three Variables and its Application in Economics, e.g., Calculation of equilibrium Prices, Impact of Tax and Subsidy on Demand and Supply Model Calculations of Factor Prices. Calculations of Macro Economic Variables.
- UNIT-III** • Simple Differentiation and its Application in Economics i.e., Calculation of Elasticity Coefficient, Marginal Cost and Revenue, Productivity.
- UNIT-IV** • Regression Analysis : Concept, Regression lines, finding regression coefficient and equations, Interpolation and extrapolation; Concept, significance, assumptions, methods of interpolation and extrapolation.
- Unit-V** • Index Numbers: A Conceptual frame work, uses, types, problems in construction of index number. The chain index numbers, Base shifting and deflating the index numbers, cost of living index numbers.

Handwritten signatures and dates:
28/6/16
28/6/16
28/6/16
28/6/16
28/6/16
28/6/16
28/6/16
28/6/16
28/6/16
28/6/16

JIWAJI UNIVERSITY, GWALIOR

M.A. (ECONOMICS)
SECO ND SEMESTER
PAPER - MA(ECO) 201

M.M. : 85

COMPULSORY PAPER

MICRO ECONOMIC ANALYSIS-II

- UNIT-1** • **Cost and Revenue Analysis :**
Cost Analysis - Short-run and Long-run cost functions and curves. Prime and Supplementary Costs- Total, Average and Marginal Cost Curves, Incremental and Marginal Costs. Revenue Analysis - Total, Average and Marginal Revenue, Incremental and Marginal Revenue. Average and Marginal Revenue Curves under different market conditions.
- UNIT-II** • **Market Equilibrium :**
Perfect Competition - Prices and Output determination, Short and Long-run Equilibrium of the firm and Industry, Monopoly- Short and Long-run Equilibrium Discriminating Monopoly- Definition and Equilibrium under Discriminating Monopoly.
- UNIT-III** • **Market Equilibrium**
Monopolistic Competition - Chamberlain's Approach Imperfect Competition - Mrs. Joan Robinson's Approach, Equilibrium of the firm and group with product Differentiation and Selling costs. Theory of Excess Capacity, Oligopoly-non- Collusive Model- Sweezy Model of kinked Demand curve, Price - rigidity, Collusive Model Market sharing cartels and Price leadership.
- UNIT-IV** • **Theories of Distribution :**
Marginal Productivity Theory, Euler Theorem of Product Exhaustion.
Rent- Meaning and Nature, Modern Theory of Mrs. Joan Robinson, Comparison between Ricardian and Robinson's Theories.
Profit- Meaning and Nature, Knight's Theory and Schumpeterian Theory of Profit.
- Unit-V** • **Theories of Distribution:**
Interest - Meaning and Nature, Classical Theory, Keynesian theory and Hicks-Hanson Synthesis,
Wages- Meaning and Nature, Wages under competitive and non-competitive conditions.

28/6/16
28/6/16
92
28/6/16
28/6/16
28.6.16
28/6

JIWAJI UNIVERSITY, GWALIOR
M.A. (ECONOMICS)
SECOND SEMESTER
PAPER - MA(ECO) 202

M.M. : 85

COMPULSORY PAPER

MONETARY ECONOMIC S AND BANKING

- UNIT-1** • Theories of Value of Money- Fisher, Cash Balance Approach, Keynes theory of Money and Prices, Milton Friedman Theory, Don Patinkin's Theory of Real Balance Effect.
- UNIT-II** • Measures of Money Stock, Liquidity Approach to Quantity of Money, Tobin's approach of Portfolio Balance, Credit creation, Method of Note issue in India.
- UNIT-III** • Inflation- Meaning and Types, Inflation, Deflation, Reflation and Disinflation, Measurement of inflation, Inflation and Indian Economy, Method to check inflation, Relationship between inflation and unemployment, Philips Curve.
- UNIT-IV** • Banking system in India, Types of Banks, Functions, of Commercial banks, New Trends in Commercial Banking, Reserve Bank of India.
- Unit-V** • Business Cycle- Meaning and Nature, Phases of Trade Cycles, Theories of Trade Cycle- Non Monetary Theories, Monetary Theories - Schumpeter, Samuelson and Hicks, Measures to control evil effects of Business Cycle.

[Handwritten signatures and dates in blue ink]

28/6/16
28/6/16
28/6/16
28/6/16
28/6/16
28/6/16
28/6/16
28/6/16

JIWAJI UNIVERSITY, GWALIOR

M.A. (ECONOMICS)
SECOND SEMESTER
PAPER - MA(ECO) 203

M.M. : 85

COMPULSORY PAPER

RESEARCH METHODS AND STATISTICAL INFERENCE

- UNIT-1** • Meaning and Concept of Research, Types of Research, Steps in Scientific Research, Research Design, Sampling Techniques and Techniques of data collection, Research report Writing.
- UNIT-II** • Analysis of Time Series - Introduction, Utility and Components of Time Series, Measurement of Trend by Graphic Method, Semi-Average and Moving Average method and Least Squares Method.
- UNIT-III** • Probability and its Theorems: Concept and Definition, Calculation of Probability, Theorems Addition Theorem and Multiplication Theorem, Theoretical Probability, Distribution: Normal, Binomial and Poison Distribution.
- UNIT-IV** • Test of Hypothesis : Procedure of Testing Hypothesis, Standard Error and Sampling Distribution, Estimation, Significance of Attributes, Large Samples and small samples T, F & Z test.
- Unit-V** • Chi Square Test and Goodness of Fit and Analysis of Variance.

[Handwritten signatures and dates]

28/6/16

28/6/16

28/6/16

28/6/16

28/6/16

28/6/16

28/6/16

28/6/16

JIWAJI UNIVERSITY, GWALIOR

M.A. (ECONOMICS)
SECOND SEMESTER
PAPER - MA(ECO) 204

M.M. : 85

COMPULSORY PAPER

INTERNATIONAL ECONOMICS

- UNIT-I**
- Distinguishing features of interregional and International trade; Differences and Similarities between inter-regional and international trade; Importance and Scope of International Trade. International division of labour and specialization, Smith's theory of Absolute Difference in costs; Ricardo's theory of comparative differences in costs and its application in underdeveloped countries.
- UNIT-II**
- Mills' theory of Reciprocal Demand; Concept of Offer Curves: Explanation of Mill's concept of Reciprocal Demand with the help of Marshall's Offer Curves, International Trade Equilibrium; Some analytical tools-Offer curves, production possibility Curves; the community indifference Curves.
- UNIT-III**
- Haberler's Theory of Opportunity Costs; International trade under constant increasing and decreasing opportunity costs. The modern theory of Factor Endowments; its explanation under price criterion and physical criterion, its superiority over the classical theory; Leontief Paradox.
- UNIT-IV**
- International trade and factor prices, Samuelson's Factor Price Equalization Theorem. The Terms of Trade - Meaning and various concepts of Terms of Trade; Factors affecting the Terms of Trade; Terms of Trade and underdeveloped countries.
- Unit-V**
- Tariffs meaning and types: Optimum tariff and welfare; Effects of tariff on income distribution. The Stolper-Samuelson theorem, Dumping: Types Objectives and effects of dumping; Current incidence of dumping in India and its impact on our economy: Anti-dumping measures.

Handwritten signatures and dates:
28/6/16
B.W.
92
28.6.16
28/6/16
28/6/16
28/6/16

JIWAJI UNIVERSITY, GWALIOR

M.A. (ECONOMICS)
THIRD SEMESTER
PAPER - MA(ECO) 301

M.M. : 85

COMPULSORY PAPER

ECONOMICS OF GROWTH AND DEVELOPMENT

- UNIT-I** • Concept of Growth and Development, Determinants of Economic Growth, Indices of Development - Human Development Index, Cost of Development, Dualism, Real cost of Development.
- UNIT-II** • Theories of Development - Classical, Marx, Schumpeter Model, Nelson Theory, Harrod Domar Model, Joan Robinson's Model of Growth.
- UNIT-III** • Theory of Balanced Growth- Nurkse and Lewis Growth model with unlimited supply of labour, Theory of unbalanced Growth- Hirschman, Lilbenstien's model of growth.
- UNIT-IV** • Rostow stage of growth, Mahalanobis model, Ranis - Fei model, Kaldor's model of distribution.
- Unit-V** • Problems of Capital formation for economic development Investment allocation, Cost benefit analysis, Choice of Techniques - Labour V/s. Capital intensive techniques, Appropriate and Intermediate Technology.

[Handwritten signatures and dates]

22/6/16
BALW
92
28.6.16
28/6/16
28/6/16
28/6/16

JIWAJI UNIVERSITY, GWALIOR

M.A. (ECONOMICS)
THIRD SEMESTER
PAPER - MA(ECO) 302

M.M. : 85

COMPULSORY PAPER

ENVIRONMENTAL ECONOMICS

- UNIT-1**
- **Introduction**
Meaning of Environmental Economics. Interlinkages between economics - environment and ecology; Environment quality as a public good; National Income Accounting and Environment; Environmental perspectives in development activities, Economics of Pollution.
- UNIT-II**
- Sustainable Development; Impacts of water pollution, air pollution and urbanization on environment, use of economic principles in Environmental decision-making, sustainable industrialization.
- UNIT-III**
- Environment impact Analysis (EIA); Environment Impact Statement (EIS); Environment Auditing (EA); Social Cost Benefit Analysis; Implementation of healthy practices in India.
- UNIT-IV**
- **Global Issues of Environment and India :**
Climate change; India's action plan on climate change; Efficient use of energy, economic impacts of climate change; Major global environment issues; Copenhagen conference.
- Unit-V**
- **Environment Policies & Acts :**
Constitutional rights and duties regarding environment; Salient features of National environment Policy 2006; The Environment (Protection) Act 1986; Natural resource conservation in M.P., State Environment Policy, 1999.

[Handwritten signatures and dates]

28/6/16
BAW
92
BSP
28/6/16
28.6.16
28/6/16
28/6/16

JIWAJI UNIVERSITY, GWALIOR

M.A. (ECONOMICS)

THIRD SEMESTER

PAPER - Opt. A-1

M.M. : 85

OPTIONAL PAPER

INDUSTRIAL ECONOMICS-I

- UNIT-1**
- Industrialization- Meaning and Importance, Process of industrialization. Problem of Industrialization, Classification of Industries - size based, use based, input based, proprietary based. Dangers of Heavy Industrialisation.
- UNIT-II**
- Industrial Combination - Definition, advantages and disadvantages, Forms and Types of industrial combinations. Localization of industries - Concept and significance. Theories of Industrial Combination - Waber and Sargent Florence.
- UNIT-III**
- Role of Govt. in Industrial Development, Licensing Policy, Industrial Policy - 1948 Policy, 1956 Policy, New Industrial Policy.
- UNIT-IV**
- Industrial Productivity - Concept, Types, Measurement, Partial and Total trends, Productivity movement in India. Rationalization - Meaning, Objective, Aspects, Problems, Govt. Policies towards Rationalization, Modernization in Indian Industries.
- Unit-V**
- Industrial Sickness - Definition, Extent of Industrial sickness in Indian Industries, Causes of sickness, harmful effect of sickness, Measures to remove industrial sickness. Concentration of economic power and monopoly, Measures to check monopoly UTP and RTP provisions.

[Handwritten signatures and dates]

28/6/16
28/6/16
28/6/16
28/6/16
28/6/16
28/6/16
28/6/16

SEMESTER : IV (CCE 15 +85)

PAPER CODE	COURSE
MA (ECO) 401	Indian Economy
MA (ECO) 402	Indian Foreign Trade and International Institutions
MA (ECO) 403	Choose corresponding paper from Group B of the paper chosen from Group-A in III Semester.
MA (ECO) 404	Choose corresponding paper from Group B of the paper chosen from Group-A in III semester.

GROUP-A		GROUP-B	
Opt.A-1	Industrial Economics-I	Opt.B-1	Industrial Economics-II
Opt.A-2	Industrial Relations and Labour Legislation-I	Opt.B-2	Industrial Relations and Labour Legislation-II
Opt.A-3	Computer Application in Economics-I	Opt.B-3	Computer Application in Economics-II
Opt.A-4	Econometrics-I	Opt.B-4	Econometrics-II
Opt.A-5	Research Methodology-I	Opt.B-5	Research Methodology-II Project work
Opt.A-6	Agricultural Economics	Opt.B-6	Rural Development

NOTE : Student have to choose two subjects. They have to study two papers of those subjects from Group A in III Semester and corresponding two papers of same subjects from Group-B in IV semester.

[Handwritten signatures and dates]
28/6/16
22/6/16
28/6/16
28/6/16
28/6/16
28/6/16

JIWAJI UNIVERSITY, GWALIOR
M.A. (ECONOMICS)
FOURTH SEMESTER
PAPER - MA(ECO) 401

M.M. : 85

COMPULSORY PAPER

INDIAN ECONOMY

- UNIT-1** • Basic economic indicators, Sectors of Indian Economy - Primary, Secondary and Tertiary, Demographic Trends and Population policy, National Income.
- UNIT-II** • Agriculture - cropping pattern, Productivity, Mechanization and Green Revolution, Marketing of Agriculture Produce and Agriculture Pricing, Problems of Indian Agriculture.
- UNIT-III** • Economic Planning in India - Objective, Types of Plans, Planning strategy in India, X, XI, and XII Plan , Problems of Planning in India.
- UNIT-IV** • Infrastructure and Economic Development in India, Energy, Transport System, Communication system, Science & Technology, Foreign Trade - Trends, Balance of Payment.
- Unit-V** • Trends in Revenue and Expenditure of Central Govt. In India, Analysis of latest Union Budget, Problem of Rising Prices, Poverty and Unemployment.

[Handwritten signatures and dates]

[Signature] 28/6/16

[Signature] 28/6/16

[Signature] 28/6/16

[Signature] 28/6/16

[Signature] 28/6/16

[Signature] 28/6/16

[Signature] 28/6/16

[Signature] 28/6/16

[Signature] 28/6/16

[Signature] 28/6/16

JIWAJI UNIVERSITY, GWALIOR
M.A. (ECONOMICS)
FOURTH SEMESTER
PAPER - MA(ECO) 402

M.M. : 85

COMPULSORY PAPER

INDIAN FOREIGN TRADE AND INTERNATIONAL INSTITUTIONS

- UNIT-1** • Foreign Trade and Economic Development, Meaning and Components of Balance of Payments, Equilibrium and disequilibrium of Balance of Payments. Factors causing disequilibrium in balance of payments, Technical Progress and International Trade.
- UNIT-II** • Adjustment mechanisms of Balance of Payments Under Gold Standards, Under-flexible exchange rates (price effect), Under elasticity approach, Marshal Lerner condition, Under capital movements and direct control for adjustment. Foreign Trade Multiplier and determination of Income.
- UNIT-III** • Concept of Foreign exchange rate, Determination of Equilibrium exchange rate. Theories of exchange rate determination the purchasing power parity theory and the Balance of Payment theory. Factors causing changes in exchange rates, Relatives merits and demerits of fixed and flexible exchange rates, concepts of spot and forward exchange rates, convertibility of currency.
- UNIT-IV** • Exchange control-meaning, features, objectives and methods of exchange control. devaluation - Devaluation of Indian Rupee and its impact on our economy. Free Trade versus protection, cases for and against.
- Unit-V** • World Trade Organization - Functions, structure objectives and Working of WTO, India and WTO, Trade Blocks EU, NAFTA, ASEAN, International Monetary Fund (IMF) - origin, objectives, function and working of the fund India & IMF, World Bank- Objective and functions, India and the World Bank. Foreign Trade and BoP in India, Major problems of Indian export sector.

Handwritten signatures and dates:
28/6/16
28/6/16
28/6/16
28/6/16
28/6/16
28/6/16
28/6/16

JIWAJI UNIVERSITY, GWALIOR
M.A. (ECONOMICS)
THIRD SEMESTER
PAPER - Opt. A-2

M.M. : 85

OPTIONAL PAPER

INDUSTRIAL RELATIONS AND LABOUR LEGISLATION-I

- UNIT-1** • Industrial Labour - Meaning, Peculiarities Types. Growth of Labour market in India.
Industrial Relation - Concept, Scope and importance, components of Indian Relation System, Meaning of Human Relation (HR), Industrial Relations V/s Human Relation.
- UNIT-II** • Various concepts of Wages - Fair wages, Living wages, minimum wages, methods of wage payment, wages policy in India, Minimum wages Act, 1948.
- UNIT-III** • Bonus: Origin of Bonus payment , Concept, Need, Bonus payment in India. Payment of Bonus Act 1965. Problems related to Bonus in India.
- UNIT-IV** • Industrial Disputes- Meaning, Types, Causes, Consequences, Prevention and Settlement, Industrial Disputes Act 1947.
- Unit-V** • Collective Bargaining -Definition, Scope, Objective, Process, Forms, Advantages. Disadvantages, Collective Bargaining in India. Problems of Child Labour and Women Labour, measures to prevent child labour.

[Handwritten signatures and dates]
28/6/16
28/6/16
28/6/16
28/6/16
28/6/16
28/6/16

