

उत्तर प्रदेश राजर्षि टण्डन मुक्त विश्वविद्यालय, इलाहाबाद

अधिन्यास (Assignment)

2015-2016

परारस्नातक डिप्लोमा कार्यक्रम

Post Graduate Diploma Programme

विषय : पी०जी०डी०-ई०एस०डी०

विषय कोड : पी.जी.डी.-ई.एस.डी.

Subject : P.G.D.-E.S.D.

Subject Code : PGD-ESD

कोर्स शीर्षक : एकीकृत पर्यावरण प्रबंध
ग्रामीण और शहरी

कोर्स कोड : पी.जी.डी.-ई.एस.डी.

Course Title : Integral Environment
Management Rural and Urban

Course Code : P.G.D.-E.S.D.-01

अधिकतम अंक : 30

Maximum Marks: 30

Section –A(खण्ड–अ)

प्रश्न-1: संचार का अर्थ एवं परिभाषा को स्पष्ट करें। यह कितने प्रकार के होते हैं?

1. समन्वित ग्रामीण विकास की संकल्पना की व्याख्या कीजिए। 6
Explain the concept of integrated rural development
2. नगरीय मलिन (गन्दी) बस्तियों की प्रमुख समस्याओं की विवेचना कीजिए और उनके सुधार हेतु कुछ व्यवहारिक उपाय सुझाइये। 6
Discuss the main problems of urban slums and suggest some practical meagares for then improvement.
3. समन्वित पर्यावरण प्रबन्धन में महिलाओं की भागीदारी के महत्व का मूल्यांकन कीजिए। 6
Evaluate the importance of Women's participatation in integrated environment management.

खण्ड–'ब' (अधिकतम अंक : 12)

नोट :-लघु उत्तीय प्रश्नों के उत्तर 200 से 300 भाब्दों के लिखिए।
सभी प्रश्न अनिवार्य है।

4. एजेण्डा 21 और इसका महत्व। 2
Ajenda 21 and its importance
5. पर्यावरण न्याय। 2
Envirnment Justice
6. आर्य भूमि संसाधन और उनका उपयोग। 2
Wet land Resources and their use
7. पर्यावरण संरक्षण में जनहित याचिकाओं की भूमिका। 2
The role of public interst litigations Envirnment Conservation.
8. पर्यावरणीय प्रभाव आंकलन का अर्थ स्पष्ट कीजिए। 2
Explain the meaning of Envirnment impact assessment.
9. आई एस ओ 14000 क्या है ? समझाइये। 2
What is ISO 14000 illustrate.

उत्तर प्रदेश राजर्षि टण्डन मुक्त विश्वविद्यालय, इलाहाबाद

अधिन्यास (Assignment)

2015-2016

परारस्नातक डिप्लोमा कार्यक्रम

Post Graduate Diploma Programme

विषय : पी०जी०डी०-ई०एस०डी०

विषय कोड : पी.जी.डी.-ई.एस.डी.

Subject : P.G.D.-E.S.D.

Subject Code : PGD-ESD

कोर्स शीर्षक :

कोर्स कोड : पी.जी.डी.-ई.एस.डी.

Course Title : Towards a Participatory
Management

Course Code : P.G.D.-E.S.D.-02

अधिकतम अंक : 30

Maximum Marks: 30

Section –A(खण्ड–अ)

नोट :—दीर्घ उत्तरीय प्र”न। प्र”नों के अपने उत्तर 800 से 1000 शब्दों के लिखें।
सभी प्र”न अनिवार्य है।

1. सहभागिता पूरक प्रबन्धन और विकास के मार्ग में आने वाले दबाओं एवं बाधाओं का उल्लेख कीजिए। 6
Pin point the constraints and barriers coming in the way of participatory management and development.
2. सामुदायिक निर्णयों के लेने में युवावर्ग की सहभागिता को बढ़ाने हेतु एक कार्य-योजना सुझाइये। 6
Suggest a work plan for enharing the yoult participation in community decision making.
3. भारत में सहभागितापूरक प्रबन्धन और विकास के इतिहास का पता लगाइये। 6
Trace and the history of participatory managent and development in India

खण्ड–‘ब’ (अधिकतम अंक : 12)

नोट :—लघु उत्तीय प्र”नों के उत्तर 200 से 300 शब्दों के लिखिए।
सभी प्र”न अनिवार्य है।

4. पाकिस्तान में सहभागितापूरक प्रबन्धन के प्रतिमान(मॉडल) 2
Models of participatory management in Pakistan.
5. संघृत (संवहनीय) विकास हेतु महिलाओं को कैसे स”ाक्त बनाया जाय। 2
How to empower women of sustainable development.
1. लोगों में सहभागिता (भागीदारी) का उत्साह बढ़ाने में जन संचार साधनों की भूमिका। 2
Role of mass communication in promotal participatory spints in people
7. ओरंगी क्षेत्र और वहाँ के लोगों पर प्रका”ा डालिये। 2
Throw light or Orangi Arca and its people.
8. सहभागितापूरक ग्रामीण आकलन से क्या तात्पर्य है। 2
what is mean by participatory Rural Appraisal

9. पर्यावरण-सुरक्षा में गैर सरकारी संगठनों की भूमिका।
Role of NGO,S for protector of Envirment

उत्तर प्रदेश राजर्षि टण्डन मुक्त विश्वविद्यालय, इलाहाबाद

अधिन्यास (Assignment)

2015-2016

परारस्नातक डिप्लोमा कार्यक्रम

Post Graduate Diploma Programme

विषय : पी०जी०डी०-ई०एस०डी०

विषय कोड : पी.जी.डी.-ई.एस.डी.

Subject : P.G.D.-E.S.D.

Subject Code : PGD-ESD

कोर्स शीर्षक :

कोर्स कोड : पी.जी.डी.-ई.एस.डी.

Course Title : Agriculture and Environment

Course Code : P.G.D.-E.S.D.-03

अधिकतम अंक : 30

Maximum Marks: 30

Section –A(खण्ड–अ)

नोट :—दीर्घ उत्तरीय प्र”न। प्र”नों के अपने उत्तर 800 से 1000 शब्दों के लिखें।
सभी प्र”न अनिवार्य है।

1. पारिस्थितिकी कृषि की संकल्पना का विवेचन कीजिए। 6
Describe the concepts of “Ecological Agriculture”
2. कृषि जलवायु प्रदेशों से क्या तात्पर्य है? भारत में कृषि जलवायु प्रदेशों का वर्णन कीजिए। 6
What is meant by agro-climatic region. Describe the agro- climatic regions of India.
3. सूखा एवं बाढ़ भारतीय कृषि के लिए व्यापक प्रभाव”गाली प्राकृतिक आपदा है। 6
इनके बहुआयामी प्रभाव की व्याख्या कीजिए।
Drought and flood are the majore impactful natural hazards for agriculture. Explain its multidimensional impact.

खण्ड—‘ब’ (अधिकतम अंक : 12)

नोट :—लघु उत्तरीय प्र”नों के उत्तर 200 से 300 शब्दों के लिखिए।
सभी प्र”न अनिवार्य है।

4. भारत में कृषि की अद्यतन प्रवृत्तियों। 2
Recent trends of agriculture in India
5. कार्बनिक खेती 2
Organic Farming
6. कारपोरेट कृषि 2
Corporate Farming
7. पुष्प उत्पादन 2
Flori Culture
8. रे”म उद्यम 2
Seri Culture.
9. मत्स्य पालन 2
Pisci Culture.

उत्तर प्रदेश राजर्षि टण्डन मुक्त विश्वविद्यालय, इलाहाबाद

अधिन्यास (Assignment)

2015-2016

परारस्नातक डिप्लोमा कार्यक्रम

Post Graduate Diploma Programme

विषय : पी०जी०डी०-ई०एस०डी०

विषय कोड : पी.जी.डी.-ई.एस.डी.

Subject : P.G.D.-E.S.D.

Subject Code : PGD-ESD

कोर्स शीर्षक :

कोर्स कोड : पी.जी.डी.-ई.एस.डी.

Course Title : Understanding of the Environment

Course Code : P.G.D.-E.S.D.-04

अधिकतम अंक : 30

Maximum Marks: 30

Section –A(खण्ड–अ)

नोट :—दीर्घ उत्तरीय प्र”न। प्र”नों के अपने उत्तर 800 से 1000 शब्दों के लिखें।
सभी प्र”न अनिवार्य है।

1. जीव मण्डलीय पारिस्थितिकी तंत्र में कृषि विकास का परीक्षण कीजिए। 6
Examine Agriculture development in the biosphere ecolystem.
2. “जैव विविधता में हास से कृषि संकट में है।” इस कथन का आलोचनात्मक परीक्षण कीजिए। 6
The agriculture is in danger zone due to deerioralion of biodiversity Critically examein this statement.
3. भारतीय मिट्टियों का वर्गीकरण कीजिए तथा उनकी प्रमुख वि”षताओं की विवेचना कीजिए। 6
Present a classification of soil and discuss the main characteristics of soil.

खण्ड—‘ब’ (अधिकतम अंक : 12)

नोट :—लघु उत्तीय प्र”नों के उत्तर 200 से 300 शब्दों के लिखिए।
सभी प्र”न अनिवार्य है।

4. भारतीय कृषि में मानसून जलवायु के प्रभाव का वर्णन कीजिए। 2
Discuss the impact of mansoon climate on Indian agriculture.
5. “भू–जल चक्र” की व्याख्या कीजिए। 2
Explain the geo-hydrological cycle.
6. मृदा अपरदन के लिए उत्तरदायी कारकों का वर्णन कीजिए। 2
Discribe the sesponsible factors for soil erosion.
7. “टिकाऊ कृषि” की व्याख्या कीजिए। 2
Explain “sustainable agriculture.
8. कृषि विविधीकरण की विवेचना कीजिए। 2
Discuss agriculture diversification.
9. कृषि वानिकी की व्याख्या कीजिए। 2
Explain “Agro –forestry.

उत्तर प्रदेश राजर्षि टण्डन मुक्त विश्वविद्यालय, इलाहाबाद

अधिन्यास (Assignment)

2015-2016

परारस्नातक डिप्लोमा कार्यक्रम

Post Graduate Diploma Programme

विषय : पी०जी०डी०-ई०एस०डी०

विषय कोड : पी.जी.डी.-ई.एस.डी.

Subject : P.G.D.-E.S.D.

Subject Code : PGD-ESD

कोर्स शीर्षक :

कोर्स कोड : पी.जी.डी.-ई.एस.डी.

Course Title : Globalization and Environment.

Course Code : P.G.D.-E.S.D.-05

अधिकतम अंक : 30

Maximum Marks: 30

Section –A(खण्ड–अ)

1. पर्यावरणीय प्रबन्धन के लिए अन्तरराष्ट्रीय सम्मेलनों/समझौतों का ब्यौरा दीजिए 6
Give a detail account of international Conventions/agreements on environments management.
2. पर्यावरण संरक्षण में 'सार्क' की भूमिका की विवेचना कीजिए। 6
Discuss the role of 'SAARC' in environment Protection.
3. ओजोन क्षरण के कारणों की विवेचना कीजिए तथा भविष्य में इसके कारण पड़ने 6
वाले प्रभावों का उल्लेख कीजिए।
Discuss the causes of Ozone depletion and mention on its future effects.

खण्ड–'ब' (अधिकतम अंक : 12)

नोट :-लघु उत्तरीय प्रश्नों के उत्तर 200 से 300 भावों के लिखिए।

सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

Note- Short answer questions. answer should be given 200 to 300 words.

Answer all questions. all questions are compulsory.

4. संयुक्त राष्ट्र एवं पर्यावरण। 2
United nations and environment
5. पर्यावरण के अन्तरराष्ट्रीय मानक। 2
International norms of environment
1. गैर सरकारी संगठनों की संकल्पना। 2
Concept of Non-Government organizations
7. प्राकृतिक आपदाओं के प्रभाव एवं प्रबन्धन। 2
Effects and management of natural calamities.
8. पर्यावरण के प्रकार। 2
Types of environment
9. जैव-विविधता एवं जलवायु परिवर्तन। 2
Bio-diversity and climate changes.

उत्तर प्रदेश राजर्षि टण्डन मुक्त विश्वविद्यालय, इलाहाबाद

अधिन्यास (Assignment)

2015-2016

परारस्नातक डिप्लोमा कार्यक्रम

Post Graduate Diploma Programme

विषय : पी०जी०डी०-ई०एस०डी०

विषय कोड : पी.जी.डी.-ई.एस.डी.

Subject : P.G.D.-E.S.D.

Subject Code : PGD-ESD

कोर्स शीर्षक :

कोर्स कोड : पी.जी.डी.-ई.एस.डी.

Course Title : Sustainable Development
Issues and Challenges.

Course Code : P.G.D.-E.S.D.-06

अधिकतम अंक : 30

Maximum Marks: 30

Section –A(खण्ड–अ)

नोट :-दीर्घ उत्तरीय प्र"न। प्र"नों के अपने उत्तर 800 से 1000 शब्दों के लिखें।
सभी प्र"न अनिवार्य है।

1. संघृत विकास की संकल्पना का विस्तृत विवरण दीजिए। 6
Discuss in detail the cocept of sustainable development.
2. पर्यावरणीय कानूनों के कार्यान्वयन की प्रमुख बाधाओं का विवरण दीजिए। 6
Discuss the major barrier in the implementation of
environment laws.
3. संघृत विकास में विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी के प्रयोग पर प्रका"ा डालिए। 6
Throw light on use of sciene and technology in sustainable
development.

खण्ड–'ब' (अधिकतम अंक : 12)

नोट :-लघु उत्तीय प्र"नों के उत्तर 200 से 300 भाब्दों के लिखिए।
सभी प्र"न अनिवार्य है।

Note- Short answer questions. answer should be given 200 to 300 words.
Answer all questions. all questions are compalsary.

4. संघृत विकास के प्रादेीक मुद्दे। 2
Reginal issues pertaining to sustainable development.
5. संघृत विकास के विभिन्न उपागम। 2
Varioes approaches to the sustainable development.
6. परम्परागत ज्ञान एवं संघृत विकास। 2
Traditional knowledge and sustainbalbe development.
7. कुछ वैीवक पर्यावरणीय समस्याएँ 2
Sume global environment issues.
8. रियो पृथ्वी िाखर सम्मेलन। 2
Rio-earth summit.
9. चिपको आन्दोलन। 2
Chipco-movement.

उत्तर प्रदेश राजर्षि टण्डन मुक्त विश्वविद्यालय, इलाहाबाद

अधिन्यास (Assignment)

2015-2016

परास्नातक डिप्लोमा कार्यक्रम

Post Graduate Diploma Programme

विषय : पी०जी०डी०-ई०एस०डी०

विषय कोड : पी.जी.डी.-ई.एस.डी.

Subject : P.G.D.-E.S.D.

Subject Code : PGD-ESD

कोर्स शीर्षक :

कोर्स कोड : पी.जी.डी.-ई.एस.डी.

Course Title : Energy and Environment.

Course Code : P.G.D.-E.S.D.-07

अधिकतम अंक : 30

Maximum Marks: 30

Section –A(खण्ड–अ)

नोट :—दीर्घ उत्तरीय प्र”न। प्र”नों के अपने उत्तर 800 से 1000 शब्दों के लिखें।
सभी प्र”न अनिवार्य है।

1. उर्जा के नव्यकरणीय तथा अनव्यकरणीय संसाधनों का विस्तार से वर्णन कीजिए। 6
Discribe in detail renewable and nonrenewble sources of energy.
2. मरुस्थलीयकरण क्या है? यह वै”विक तापन को कैसे बढ़ाता है? 6
What is deforestation ? and how does it uncease globe warning.
3. अन्तर्राष्ट्रीय उर्जा और पर्यावरणीय नीतियों पर एक निबन्ध लिखिए 6
Write an essay in detail on international energy and environment ploieies.

खण्ड–‘ब’ (अधिकतम अंक : 12)

नोट :—लघु उत्तरीय प्र”नों के उत्तर 200 से 300 भाब्दों के लिखिए।
सभी प्र”न अनिवार्य है।

Note- Short answer questions. answer should be given 200 to 300 words.

Answer all questions. all questions are compalsary

4. उर्जा उपयोग के प्रकार 2
Pattern of energy consinption.
5. जल विधुत 2
Hydel pawner.
6. जलवायु परिवर्तन 2
Climatic change.
7. पर्यावरण और विकास 2
Envirenment and development.
8. पर्यावरणीय नियोजन 2
Envirenmental planning.
9. वै”वीकरण का प्रभाव 2
Impact of globlizatiion.

उत्तर प्रदेश राजर्षि टण्डन मुक्त विश्वविद्यालय, इलाहाबाद

अधिन्यास (Assignment)

2015-2016

परारस्नातक डिप्लोमा कार्यक्रम

Post Graduate Diploma Programme

विषय : पी०जी०डी०-ई०एस०डी०

विषय कोड : पी.जी.डी.-ई.एस.डी.

Subject : P.G.D.-E.S.D.

Subject Code : PGD-ESD

कोर्स शीर्षक :

कोर्स कोड : पी.जी.डी.-ई.एस.डी.

Course Title : Natural Resources Management Course Code : P.G.D.-E.S.D.-08
Physical and Biotic.

अधिकतम अंक : 30

Maximum Marks: 30

Section –A(खण्ड–अ)

नोट :- दीर्घ उत्तरीय प्रश्नों के अपने उत्तर 800 से 1000 शब्दों के लिखें।
सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

1. जैव विविधता को परिभाषित करते हुए इसके विभिन्न संघटकों का वर्णन कीजिए। 6
Define biodiversity.....
2. विश्व को जैव भौगोलिक क्षेत्रों में विभाजित करते हुए किन्हीं दो का वर्णन कीजिए। 6
Classify biogeographic regions of the world and describe and two of them.
3. प्राकृतिक संसाधन प्रबंधन और संरक्षण पर एक निबन्ध लिखिए। 6
Write an essay on natural resource management and Conservation.

खण्ड–‘ब’ (अधिकतम अंक : 12)

नोट :- लघु उत्तरीय प्रश्नों के उत्तर 200 से 300 शब्दों के लिखिए।
सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

Note- Short answer questions. answer should be given 200 to 300 words.
Answer all questions. all questions are compulsory.

4. मृदा अपरदन 2
Soil erosion.
5. जल संसाधन प्रबंधन 2
Water resources management.
6. ठोस अयुक्त के प्रकार 2
Types of solid waste.
7. विश्व में ऊर्जा संकट 2
Energy crises in world.
8. प्राकृतिक संसाधनों का संरक्षण 2
Conservation of natural resources.
9. जीवों का समूहन और नामकरण 2
Grouping and naming of organism.

उत्तर प्रदेश राजर्षि टण्डन मुक्त विश्वविद्यालय, इलाहाबाद

अधिन्यास (Assignment)

2015-2016

परारस्नातक डिप्लोमा कार्यक्रम

Post Graduate Diploma Programme

विषय : पी०जी०डी०-ई०एस०डी०

विषय कोड : पी.जी.डी.-ई.एस.डी.

Subject : P.G.D.-E.S.D.

Subject Code : PGD-ESD

कोर्स शीर्षक :

कोर्स कोड : पी.जी.डी.-ई.एस.डी.

Course Title : Environment and Development. Course Code : P.G.D.-E.S.D.-09

अधिकतम अंक : 30

Maximum Marks: 30

Section –A(खण्ड-अ)

नोट :-दीर्घ उत्तरीय प्र"न। प्र"नों के अपने उत्तर 800 से 1000 शब्दों के लिखें।
सभी प्र"न अनिवार्य है।

1. वायुमंडल की संरचना तथा उसके परतों का वर्णन कीजिए। 6
Discribe the structure of atmosphere and its layers.
2. पर्यावरण संरक्षण में गैर सरकारी संगठनों की भूमिका पर एक लेख लिखिए। 6
Write an essay on the role of non-gourmental orginistrition
in the environment.
3. पर्यावरणीय संकट और संपोषणीयता पर एक निबन्ध लिखिए। 6
Write an essay on Envirenmental concern and sustainability.

खण्ड-‘ब’ (अधिकतम अंक : 12)

नोट :-लघु उत्तीय प्र"नों के उत्तर 200 से 300 शब्दों के लिखिए।
सभी प्र"न अनिवार्य है।

Note- Short answer questions. answer should be given 200 to 300 words.
Answer all questions. all questions are compalsary.

4. उत्तरी ध्रुवीय प्रका"ा तथा दक्षिणी ध्रुवीय प्रका"ा। 2
Aurora Borealies and aurora Austaralies.
5. मोहोरो विसिक असम्बद्धता 2
Mahoraviceic discontinuity .
6. जल चक्र 2
Hydrological cycle.
7. जलवायु परिवर्तन 2
Climatic change.
8. अजैविक संगटक 2
Abiotic components.
9. मरुस्थलीयकरण 2
Desertgication.