

181-20

Dr. B. R. AMBEDKAR OPEN UNIVERSITY

Faculty of Social Sciences

U.G. ECONOMICS SYLLABUS (Under CBCS)

B.A. III YEAR

Semester – VI: Discipline Specific Course (Credits - 5)

COURSE – VII: TELANGANA ECONOMY

Page 7
(VII)

Block – I: Telangana Economy: Human Resources

Unit – 1: Economic Features of Telangana.

Unit – 2: Demographic Features of Telangana – Occupational Distribution of Population in Telangana – Sectoral Distribution of Population – Migration.

Unit – 3: Human Resource Development: Education and Health.

Block – II: Gross State Domestic Product, Poverty and Unemployment

Unit – 4: Growth and Trends in Gross State Domestic Product and Per Capita Income in Telangana – Sectoral Contribution to Gross State Domestic Product.

Unit – 5: Poverty and Unemployment in Telangana: Trends, Causes & Consequences- Poverty Alleviation & Employment Generation Programmes in Telangana.

Block – III: Agricultural Sector

Unit – 6: Growth of Agriculture in Telangana Economy – Trends in Agricultural Production and Productivity – Determinants of Agricultural Productivity.

Unit – 7: Agrarian Structure and Land Reforms – Cropping Pattern.

Unit – 8: Irrigation: Sources and Trends – Mission Kakatiya.

Unit – 9: Agricultural Credit and Rural Indebtedness – Agricultural Marketing – Food Security in Telangana.

Block – IV: Industrial Sector

Unit – 10: Structure of Telangana Industry – Its Growth and Pattern- Industrial Policy of Telangana – TSIPASS – Special Economic Zones (SEZ).

Unit – 11: Medium, Small Scale and Micro Enterprises (MSME): Role, Problems and Remedial Measures in Telangana Economy – Issue of Sickness.

Block – V: Service and Infrastructural Sectors

Unit – 12: Importance of Tertiary Sector in Telangana – Growth and Pattern of Development of Service Sector in Telangana.

Unit – 13: Infrastructural Development in Telangana: Transport, Energy, Communication & Information Technology and Tourism Development.

BA620ECO-T

బి.ఎ.

అర్థశాస్త్రం

తృతీయ సంవత్సరం సెమిస్టర్ - VI

తెలంగాణ ఆర్థికవ్యవస్థ

(Discipline Specific Course)



“మనం నాగరికత సమకూర్చిన వస్తుగత ప్రయోజనాలను వదులుకోవొచ్చునేమోగాని, సర్వోత్కృష్టమైన విద్య అందించే ఫలాలను సంపూర్ణంగా అనుభవించే అవకాశాలను, హక్కులను మాత్రం కోల్పోకూడదు”.

- డా॥ బి.ఆర్. అంబేద్కర్

డా॥ బి.ఆర్. అంబేద్కర్ సార్వత్రిక విశ్వవిద్యాలయం

హైదరాబాదు

2020

విషయసూచిక

క్రమ సంఖ్య	ఖండం/భాగం	పేజీ. నం.
ఖండం - I	: తెలంగాణ ఆర్థిక వ్యవస్థ: మానవ వనరులు	1-69
భాగం - 1	: తెలంగాణ ఆర్థిక లక్షణాలు	2-17
భాగం - 2	: తెలంగాణ జనాభా లక్షణాలు	18-42
భాగం - 3	: మానవ వనరుల అభివృద్ధి - విద్య మరియు ఆరోగ్యం	43-69
ఖండం - II	: స్థూల రాష్ట్ర ప్రాంతీయోత్పత్తి, పేదరికం, మరియు నిరుద్యోగం	70-106
భాగం - 4	: రాష్ట్ర స్థూల దేశీయోత్పత్తి - వృద్ధి మరియు ధోరణి	71-85
భాగం - 5	: తెలంగాణలో పేదరికం, నిరుద్యోగిత	86-106
ఖండం - III	: వ్యవసాయ రంగం	107-173
భాగం - 6	: తెలంగాణ ఆర్థిక వ్యవసాయరంగం వృద్ధి	108-120
భాగం - 7	: వ్యవసాయ స్వరూపము, భూసంస్కరణలు - పంటల తీరు	121-141
భాగం - 8	: తెలంగాణలో సాగునీటి వ్యవస్థ	142-156
భాగం - 9	: వ్యవసాయ పరపతి, గ్రామీణ రుణగ్రస్తత - వ్యవసాయ మార్కెటింగ్ - తెలంగాణలో ఆహారభద్రత	157-173
ఖండం - IV	: పారిశ్రామిక రంగం	174-210
భాగం - 10	: తెలంగాణలో పారిశ్రామిక రంగం	175-191
భాగం - 11	: తెలంగాణలో సూక్ష్మ, చిన్న మాధ్యమతరహా సంస్థల రంగం	192-210
ఖండం - V	: సేవల మరియు అవస్థాపనరంగం	211-246
భాగం - 12	: తెలంగాణలో సేవారంగం	212-229
భాగం - 13	: తెలంగాణలో అవస్థాపనా సౌకర్యాల అభివృద్ధి	230-246
•	: నమూనా పరీక్షా ప్రశ్నపత్రం	247-249

Paper
VIII A
(8A)

Dr. B. R. AMBEDKAR OPEN UNIVERSITY
Faculty of Social Sciences
U.G. ECONOMICS SYLLABUS (Under CBCS)
B.A. III YEAR

Semester – VI: Discipline Specific Elective Course (Credits - 5)

COURSE – VIII (C): ECONOMICS OF DEVELOPMENT & INFRASTRUCTURE

Block – I: Economic Development and Growth

- Unit – 1: Concepts of Economic Growth, Development: Distinction between Growth & Development: Objectives of Economic Development- UN Sustainable Development Goals.
- Unit – 2: Indicators of Economic Development: National Income, Per Capita Income, Physical Quality of Life Index (PQLI), Human Development Index (HDI), Multi-Dimensional Poverty Index and other Major Indices.
- Unit – 3: Underdevelopment and Deprivation — Characteristics of Underdeveloped Countries – Factors Hindering Economic Development – Factors Promoting Economic Development.

Block – II: Demographic Features

- Unit – 4: Population and Economic Development – Theory of Demographic Transition
Concept of Population Explosion- Demographic Dividend.
- Unit – 5: Human Resource Development and Economic Development – Measurement of Human Development Index (HDI).

Block – III: Theories of Economic Development

- Unit – 6: **Balanced Growth strategy:** Ragnar Nurkse, Lewis Theory of Unlimited Supply of Labour and Rosenstien Rodan's Big Push Theory.
- Unit – 7: Hirschman's Unbalanced Growth Strategy, Schumpeter's Theory of Economic Development – Choice of Techniques.

Block – IV: Infrastructure and Economic Development

- Unit – 8: **Concept of Infrastructure** – Infrastructure and Economic Development – Infrastructure as a Public Good and Its Characteristics.
- Unit – 9: Social Infrastructure: Education, Health, Hygiene and Insurance.

Block – V: Physical Infrastructure

- Unit-10: **Energy: Concept** – Sources of Energy: Renewable & Non-Renewable Energy and Conventional & Non-Conventional Energy – Factors Determining Demand and Supply of Energy – Primacy of Energy in the Process of Economic Development
- Unit – 11: Information and Communication Technology (ICT): Role of ICT in Economic Development- Role of Transportation in Economic Development.

Reference Books:

- Mier, Gerald, M: Leading Issues in Economic Development, OUP, Delhi
- Todaro, Micheal P: Economic Development in the Third World, Orient Longman, Hyderabad
- Ghatak Subrata: Introduction to Development Economics
- Sukumoy Chakravathy : Development Planning - Indian Experience, OUP, Delhi
- Misra & Puri: Economic Development and Planning: Theory and Practice
- Crew, M.A & P.R. Kleindorfer: Public Utility Economics, Macmillian, London.

BA620ECO DSE(A)-T

బి.ఎ.

అర్థశాస్త్రం

తృతీయ సంవత్సరం సెమిస్టర్ - VI

అభివృద్ధి అర్థశాస్త్రం - అవస్థాపనా సౌకర్యాలు

(Discipline Specific Elective Course)



“మనం నాగరికత సమకూర్చిన వస్తుగత ప్రయోజనాలను వదులుకోవొచ్చునేమోగాని, సర్వోత్కృష్టమైన విద్య అందించే ఫలాలను సంపూర్ణంగా అనుభవించే అవకాశాలను, హక్కులను మాత్రం కోల్పోకూడదు”.

- డా॥ బి.ఆర్. అంబేద్కర్

డా॥ బి.ఆర్. అంబేద్కర్ సార్వత్రిక విశ్వవిద్యాలయం

హైదరాబాదు

2020

విషయసూచిక

క్రమ సంఖ్య	ఖండం/భాగం	పేజీ. నం.
ఖండం - I	: ఆర్థికవృద్ధి, ఆర్థికాభివృద్ధి	1-46
భాగం - 1	: ఆర్థిక వృద్ధి, ఆర్థికాభివృద్ధి మరియు సుస్థిర అభివృద్ధి లక్ష్యాలు	2-11
భాగం - 2	: ఆర్థికాభివృద్ధి సూచికలు	12-22
భాగం - 3	: అల్పాభివృద్ధి మరియు సౌకర్యాల లేమితనం	23-46
ఖండం - II	: జనాభా శాస్త్రం లక్షణాలు	47-70
భాగం - 4	: జనాభా మరియు ఆర్థికాభివృద్ధి	48-59
భాగం - 5	: మానవ వనరుల అభివృద్ధి మరియు ఆర్థికాభివృద్ధి - మానవ అభివృద్ధి సూచిక కొలత	60-70
ఖండం - III	: ఆర్థిక వృద్ధి సిద్ధాంతాలు	71-93
భాగం - 6	: సంతులిత వృద్ధి వ్యాహం	72-80
భాగం - 7	: అసంతులిత వృద్ధి వ్యాహం	81-93
ఖండం - IV	: అవస్థాపన సౌకర్యాలు మరియు ఆర్థిక అభివృద్ధి	94-123
భాగం - 8	: అవస్థాపన సౌకర్యాలు భావన - అవస్థాపన సౌకర్యాలు మరియు ఆర్థిక అభివృద్ధి - ప్రభుత్వపస్తువుగా అవస్థాపన సౌకర్యాలు మరియు దాని లక్షణాలు	95-109
భాగం - 9	: సామాజిక మౌలిక సదుపాయాలు: విద్య, ఆరోగ్యం, పరిశుభ్రత మరియు భీమా	110-123
ఖండం - V	: భౌతిక మౌలిక సదుపాయాలు	124-145
భాగం - 10	: శక్తి (ఇంధనం)	125-136
భాగం - 11	: సమాచారం మరియు కమ్యూనికేషన్ సాంకేతికత (ICT)	137-145

BA620ECODSE(D)-E

B.A.

THIRD YEAR

SEMESTER – VI

ECONOMICS OF ENVIRONMENT



“We may forego material benefits of civilization, but we cannot forego our right and opportunity to reap the benefits of the highest education to the fullest extent...”

Dr. B. R. Ambedkar

**Dr. B. R. AMBEDKAR OPEN UNIVERSITY
HYDERABAD**

2020

CONTENTS

Block/Unit No.	Title	Page No.
BLOCK - I : Introduction to Environmental Economics		1-42
Unit - 1	: Basic Concepts of Environment	2-12
Unit - 2	: Economic Efficiency and Externalities	13-28
Unit - 3	: Biodiversity - Loss and Conservation	29-42
BLOCK - II : Resource Allocation		43-77
Unit - 4	: Natural Resources	44-50
Unit - 5	: Natural Resources – Optimal Rate of Depletion	51-65
Unit - 6	: Property Rights - Coase Theorem	66-77
BLOCK - III : Environment and Sustainable Development		78-100
Unit - 7	: Impact of Environment on Economic Growth	79-90
Unit - 8	: Sustainable Development	91-100
BLOCK - IV : Environmental Pollution and Degradation		101-142
Unit - 9	: Environmental Degradation	102-117
Unit - 10	: Types, Causes and Effects of Pollution	118-128
Unit - 11	: Environmental Damage - Measures of Control	129-142
BLOCK - V : Environmental Policies		143-170
Unit - 12	: India's Environmental Laws and Policy	144-157
Unit - 13	: Global Environmental Issues	158-170
•	Model Question Paper	171-173

BA620ECO DSE(D)-T

బి.ఎ.

అర్థశాస్త్రం

తృతీయ సంవత్సరం సెమిస్టర్ - VI

పర్యావరణ అర్థశాస్త్రం



“మనం నాగరికత సమకూర్చిన వస్తుగత ప్రయోజనాలను వదులుకోవచ్చునేమోగాని, సర్వోత్కృష్టమైన విద్య అందించే ఫలాలను సంపూర్ణంగా అనుభవించే అవకాశాలను, హక్కులను మాత్రం కోల్పోకూడదు”.

- డా॥ బి.ఆర్. అంబేద్కర్

డా॥ బి.ఆర్. అంబేద్కర్ సార్వత్రిక విశ్వవిద్యాలయం

హైదరాబాదు

2021

విషయసూచిక

క్రమ సంఖ్య	ఖండం/భాగం	పేజీ. నం.
ఖండం - I	: పర్యావరణ అర్థశాస్త్రం - పరిచయం	1-48
భాగం - 1	: పర్యావరణం ప్రాథమిక భావనలు	2-14
భాగం - 2	: ఆర్థిక సామర్థ్యం - బహిర్గతాలు	15-32
భాగం - 3	: జీవ వైవిధ్యం - నష్టం, సంరక్షణ	33-48
ఖండం - II	: వనరుల కేటాయింపు	49-91
భాగం - 4	: సహజ వనరులు	50-58
భాగం - 5	: సహజ వనరుల వినియోగం-అభిలషణీయ తరుగుదల రేటు	59-76
భాగం - 6	: ఆస్తి హక్కులు - కోస్ సిద్ధాంతం	77-91
ఖండం - III	: పర్యావరణం - సుస్థిరాభివృద్ధి	92-118
భాగం - 7	: ఆర్థికవృద్ధిపై పర్యావరణ ప్రభావం	93-106
భాగం - 8	: సుస్థిరాభివృద్ధి	107-118
ఖండం - IV	: పర్యావరణ కాలుష్యం - క్షీణత	119-164
భాగం - 9	: పర్యావరణ క్షీణత	120-137
భాగం - 10	: కాలుష్యం రకాలు, కారణాలు, ప్రభావాలు	138-149
భాగం - 11	: పర్యావరణ నష్టం - నియంత్రణ చర్యలు	150-164
ఖండం - V	: పర్యావరణ విధానాలు / వ్యూహాలు	165-197
భాగం - 12	: భారత దేశ పర్యావరణ చట్టాలు, విధానం	166-181
భాగం - 13	: ప్రపంచ పర్యావరణ సమస్యలు	182-197
•	మాదిరి పరీక్షా ప్రశ్న పత్రం	198-200