

**Core Structure for UG B. A. – CBCS Programme
Subject Philosophy
Semester – I**

CoreCC101

Logic

Sem 1

- Unit 1 :**
1. Definition of Logic
 2. Structure of Argument
 3. Types of Argument
 4. Truth and Validity
 5. Functions of Language and their Mixture
- Unit 2 :**
1. Structure of Definition
 2. Purposes of Definition
 3. Types of Definition
 4. Types of Meaning
 5. Relation between Denotative and Connotative meaning of the Term
- Unit 3 :**
1. Methods of giving Definition – An Introduction
 2. Denotative Meaning and its Criticism
 3. Connotative Meaning and its Criticism
 4. Definition by Genus and Differentia
 5. Rules of Definition by Genus and Differentia
- Unit 4 :**
1. Classification of Knowledge given by Nyaya system of Philosophy

2. Parath Pramanyavada
 3. Concept of Anumana (argument) in a Nyaya system of Philosophy
 4. Types of Anumana – (i) Svarthanumanaatireki – Pararthanunama (ii) Kevalanvayi –Kevalvyatireki – Anvayavyatireki (iii) Purvavat – Sheshavat – Samanyatodrishta
 5. Hetvabasa (Fallacies)
-

CoreCC102

Introduction to Philosophy

Sem 1

- Unit 1 :**
1. Definition of Philosophy – Western point of view
 2. Definition of ‘Darshana’ – Indian point of view
 3. Introduction to different main branches of philosophy :
Metaphysics, Epistemology, Cosmology, Ethics, Logic,
Social Philosophy, Political Philosophy, Philosophy of
Religion, Philosophy of Education.

- Unit 2 :**
1. Introduction to Science and Religion with reference to
Philosophy
 2. Similarities between Philosophy and Science

3. Difference between Philosophy and Science
4. Relation between Philosophy and Science
5. Difference between Philosophy and Religion
6. Relation between Philosophy and Religion

- Unit 3 :**
1. Nature of Mind
 2. Problem of Mind-body Relation
 3. Problem of Evil
 4. Possible answer to the Problem of Evil

- Unit 4 :**
1. Introduction to Indian Systems of Philosophy
 2. Classification of Indian Systems of Philosophy : Astic and Nastic Darshana
 3. Common Characteristics of Indian Systems of Philosophy
 4. Brief Introduction to Metaphysical and Epistemological Principles of Indian Systems of Philosophy.

Elective (ECII)101

Deductive Logic

Sem 1

- Unit 1 :**
1. Definition of Logic
 2. Structure of Argument
 3. Types of Argument

4. Truth and Validity
5. Functions of Language and their Mixture

- Unit 2 :**
1. Structure of Categorical Proposition
 2. Four Types of Categorical Proposition
 3. Definition of Categorical Syllogism
 4. Figure and Modes of Categorical Syllogism
 5. Rules of Valid Categorical Syllogism and fallacies by breaking that rules

- Unit 3 :**
1. Disjunctive Syllogism
 2. Pure Hypothetical Syllogism
 3. Mixed Hypothetical Syllogism
 4. Definition and Types of Dilemma
 5. Methods of Refutation of Dilemma

- Unit 4 :**
1. Nature of Simple Proposition
 2. Types of Simple Proposition
 3. Nature of Compound Proposition
 4. Types of Compound Proposition
 5. Symbolization of Simple and Compound Proposition
-

Core Structure for UG B. A. – CBCS Programme

Semester – II

CoreCC111

Logic

Sem 2

- Unit 1 :**
1. Difference between Proposition and Sentence
 2. Structure of Categorical Proposition
 3. Concept of Classes and Categorical Proposition
 4. Four Types of Categorical Proposition
 5. Distribution of the terms in Categorical Proposition
 6. Conversion of Proposition into Standard form of Categorical Proposition
- Unit 2 :**
1. Definition of Categorical Syllogism
 2. Terms and Propositions of Categorical Syllogism
 3. Figure and Modes of Categorical Syllogism
 4. Valid and Invalid Form of Categorical Syllogism
 5. Rules of Valid Categorical Syllogism and fallacies by breaking that rules
- Unit 3 :**
1. Vann Diagram Presentation of Categorical Proposition
 2. Judging validity of Categorical Syllogism through Vann Diagram
- Unit 4 :**
1. Disjunctive Syllogism
 2. Pure Hypothetical Syllogism

3. Mixed Hypothetical Syllogism
4. Definition and Types of Dilemma
5. Methods of Refutation of Dilemma

CoreCC112 Some Doctrines of Philosophy Sem 2

- Unit 1 :**
1. Introduction to Empiricism and Rationalism
 2. Explanation of Rationalism
 3. Explanation of Empiricism
 4. Comparison of Empiricism and Rationalism
- Unit 2 :**
1. Introduction to Idealism and Realism
 2. Basic Doctrines of Idealism
 3. Refutation of Idealism by Realist philosopher Moor
 4. Types of Realism and its Criticism
- Unit 3 :**
1. Introduction to Mechanism and Teleology
 2. Reasons Against Mechanism
 3. Arguments for Teleology
 4. Problems put against Teleology and its possible answers

- Unit 4 :**
1. Introduction to Evolution
 2. Evolutionary Theory of Darwin and its criticism
 3. Evolutionary Theory of Lamarck and its criticism
 4. Philosophical Principles of Evolution
-

Elective(ECII) 111

Inductive Logic

Sem 2

- Unit 1 :**
1. Functions of Language and their Mixture
 2. Definition and Classification of Fallacies
 3. Fallacies of Relevance
 4. Fallacies of Ambiguity

- Unit 2 :**
1. Structure of Definition
 2. Purposes of Definition
 3. Types of Definition
 4. Types of Meaning
 5. Relation between Denotative and Connotative meaning of the Term

- Unit 3 :**
1. Methods of giving Definition – An Introduction
 2. Denotative Meaning and its Criticism
 3. Connotative Meaning and its Criticism

4. Nature of Definition by Genus and Differentia
5. Rules of Definition by Genus and Differentia

- Unit 4 :**
1. Characteristics of Induction and its Philosophical Basis
 2. Steps of Scientific Induction
 3. General and Specific Characteristics of Scientific Induction
 4. General and Specific Characteristics of Simple Innumeration
 5. General and Specific Characteristics of Analogy
-

Core Structure for UG B. A. – CBCS Programme
Subject Philosophy
Semester – I

CoreCC101

Logic

Sem 1

કોરસીસી ૧૦૧

તર્કશાસ્ત્ર

સેમ - ૧

- એકમ ૧ :**
૧. તર્કશાસ્ત્રની વ્યાખ્યા
 ૨. અનુમાનનું બંધારણ
 ૩. અનુમાનના પ્રકારો : નિગમનલક્ષી અને વ્યાપ્તિલક્ષી અનુમાનો
 ૪. સત્યતા અને પ્રામાણ્ય
 ૫. ભાષાનાં કાર્યો અને તેમનું મિશ્રણ

- એકમ ૨ :**
૧. લક્ષણનું બંધારણ
 ૨. લક્ષણના હેતુઓ
 ૩. લક્ષણના પ્રકારો
 ૪. અર્થના પ્રકારો
 ૫. પદના વસ્તુનિર્દેશ અને ગુણનિર્દેશ વચ્ચેનો સંબંધ

- એકમ ૩ :**
૧. લક્ષણ આપવાની રીતો - પ્રસ્તાવના
 ૨. વસ્તુનિર્દેશક લક્ષણના પ્રકારો અને તેમની સમીક્ષા

- ૩. ગુણનિર્દેશક લક્ષણના પ્રકારો અને તેમની સમીક્ષા
- ૪. વ્યાપકજાતિ અને ભેદકતા દ્વારા અપાતું લક્ષણ
- ૫. વ્યાપકજાતિ અને ભેદકતા દ્વારા અપાતા લક્ષણના નિયમો

એકમ ૪ : ૧. ન્યાયદર્શન મુજબ જ્ઞાનનું વર્ગીકરણ

૨. પરત:પ્રામાણ્યવાદ

૩. ભારતીય અનુમાનના પ્રકારો :

(૧) સ્વાર્થાનુમાન – પરાર્થાનુમાન

(૨) કેવલાન્વયી – કેવલવ્યતિરેકી – અન્વયવ્યતિરેકી

(૩) પૂર્વવત્ – શેષવત્ – સામાન્યતોદૃષ્ટ

૪. હેત્વાભાસ (તર્કદોષો)

- એકમ ૧ :
૧. પાશ્ચાત્ય દૃષ્ટિબિંદુથી તત્ત્વજ્ઞાનની વ્યાખ્યા
 ૨. ભારતીય દૃષ્ટિબિંદુથી "દર્શન"ની વ્યાખ્યા
 ૩. તત્ત્વજ્ઞાનની વિવિધ મુખ્ય શાખાઓનો પરિચય : તત્ત્વમીમાંસા, જ્ઞાનમીમાંસા, સૃષ્ટિમીમાંસા, નીતિમીમાંસા, તર્કમીમાંસા, સમાજમીમાંસા, રાજ્યમીમાંસા, ધર્મમીમાંસા, કેળવણીમીમાંસા.

- એકમ ૨ :
૧. વિજ્ઞાન અને ધર્મનો તત્ત્વજ્ઞાનના સંદર્ભમાં પરિચય
 ૨. તત્ત્વજ્ઞાન અને વિજ્ઞાન વચ્ચેનું સામ્ય
 ૩. તત્ત્વજ્ઞાન અને વિજ્ઞાન વચ્ચેનો ભેદ
 ૪. તત્ત્વજ્ઞાન અને વિજ્ઞાન વચ્ચેનો સંબંધ
 ૫. તત્ત્વજ્ઞાન અને ધર્મ વચ્ચેનો ભેદ
 ૬. તત્ત્વજ્ઞાન અને ધર્મ વચ્ચેનો સંબંધ

- એકમ ૩ :
૧. મનનું સ્વરૂપ
 ૨. શરીર-મન સંબંધની સમસ્યા
 ૩. અનિષ્ટની સમસ્યા
 ૪. અનિષ્ટની સમસ્યાના શક્ય ઉકેલો

- એકમ ૪ :
૧. ભારતીય દર્શનોનો પરિચય
 ૨. ભારતીય દર્શનોનું વર્ગીકરણ : આસ્તિક અને નાસ્તિક દર્શન

૩. ભારતીય દર્શનોની સામાન્ય લાક્ષણિકતાઓ

૪. ભારતીય દર્શનોની તત્ત્વમીમાંસા અને જ્ઞાનમીમાંસાનો સંક્ષિપ્ત પરિચય

Elective (ECII)101

Deductive Logic

Sem 1

ઈલેક્ટીવ(ઈસી-૨)૧૦૧

નિગમનલક્ષી તર્કશાસ્ત્ર

સેમ -

૧

એકમ ૧ : ૧. તર્કશાસ્ત્રની વ્યાખ્યા

૨. અનુમાનનું બંધારણ

૩. અનુમાનના પ્રકારો : નિગમનલક્ષી અને વ્યાપ્તિલક્ષી અનુમાનો

૪. સત્યતા અને પ્રામાણ્ય

એકમ ૨ : ૧. નિરૂપાધિક વિધાનનું બંધારણ

૨. ચાર પ્રકારના નિરૂપાધિક વિધાનો

૩. નિરૂપાધિક સંવિધાનનું લક્ષણ

૪. નિરૂપાધિક સંવિધાનના ભેદ અને આકૃતિઓ

પ. નિરૂપાધિક સંવિધાનના પ્રમાણ્યના નિયમો અને ભંગથી થતા દોષો

- એકમ ૩ :
૧. વૈકલ્પિક સંવિધાન
 ૨. શુદ્ધ સોપાધિક સંવિધાન
 ૩. મિશ્ર સોપાધિક સંવિધાન
 ૪. દ્વિધાનુમાનનું લક્ષણ અને તેના પ્રકારો
 ૫. દ્વિધાનુમાનના ખંડનની રીતો

- એકમ ૪ :
૧. સાદા વિધાનોનું સ્વરૂપ
 ૨. સાદા વિધાનોના પ્રકારો
 ૩. સંયુક્ત વિધાનોનું સ્વરૂપ
 ૪. સંયુક્ત વિધાનોના પ્રકારો
 ૫. સાદા અને સંયુક્ત વિધાનોની પ્રાતીક રજૂઆત

Core Structure for UG B. A. – CBCS Programme

Semester – II

CoreCC111

Logic

Sem 2

- એકમ ૧ :
૧. વિધાન અને વાક્ય વચ્ચેનો ભેદ
 ૨. નિરૂપાધિક વિધાનનું બંધારણ
 ૩. વિધાનના વિરોધનો ચોરસ
 ૪. ચાર પ્રકારના નિરૂપાધિક વિધાનો
 ૫. નિરૂપાધિક વિધાનના પદોની વ્યાપ્તિ

- એકમ ૨ :
૧. નિરૂપાધિક સંવિધાનનું લક્ષણ
 ૨. નિરૂપાધિક સંવિધાનના પદો અને વિધાનો
 ૩. નિરૂપાધિક સંવિધાનના ભેદ અને આકૃતિઓ
 ૪. નિરૂપાધિક સંવિધાનનું પ્રમાણભૂત અને અપ્રમાણભૂત રૂપ
 ૫. નિરૂપાધિક સંવિધાનના પ્રમાણ્યના નિયમો અને ભંગથી થતા દોષો

- એકમ ૩ :
૧. નિરૂપાધિક વિધાનોની વેન આકૃતિ દ્વારા રજૂઆત
 ૨. વેન આકૃતિ દ્વારા નિરૂપાધિક સંવિધાનના પ્રમાણ્યની તપાસ

- એકમ ૪ :
૧. વૈકલ્પિક સંવિધાન
 ૨. શુદ્ધ સોપાધિક સંવિધાન
 ૩. મિશ્ર સોપાધિક સંવિધાન
 ૪. દ્વિધાનુમાનનું લક્ષણ અને તેના પ્રકારો
 ૫. દ્વિધાનુમાનના ખંડનની રીતો

CoreCC112

Some Doctrines of Philosophy

Sem 2

કોરસીસી૧૧૨

તત્ત્વજ્ઞાનના કેટલાક સિદ્ધાંતો

સેમ - ૨

એકમ ૧ : ૧. અનુભવવાદ – બુદ્ધિવાદનો પરિચય

૨. બુદ્ધિવાદની સમજૂતી

૩. અનુભવવાદની સમજૂતી

૪. અનુભવવાદ – બુદ્ધિવાદની તુલના

એકમ ૨ : ૧. વિચારવાદ – વાસ્તવવાદનો પરિચય

૨. મુખ્ય વિચારવાદી સિદ્ધાંતો

૩. વાસ્તવવાદી ચિંતક મૂરે કરેલું વિચારવાદનું ખંડન

૪. વાસ્તવવાદના પ્રકારો અને તેની સમીક્ષા

એકમ ૩ : ૧. યંત્રવાદ અને હેતુવાદનો પરિચય

૨. યંત્રવાદ સામેના અસંતોષનાં કારણો

૩. હેતુવાદના સમર્થનની દલીલો

૪. હેતુવાદ સામે રજૂ કરવામાં આવતી મૂશ્કેલીઓ અને તેના શક્ય ઉત્તરો

- એકમ ૪ :
૧. ઉત્ક્રાંતિવાદનો પરિચય
 ૨. ડાર્વિનનો ઉત્ક્રાંતિવાદ તથા તેની સમીક્ષા
 ૩. લામાર્કનો ઉત્ક્રાંતિવાદ તથા તેની સમીક્ષા
 ૪. ઉત્ક્રાંતિવાદના તાત્વિક ફલિતાર્થો
-

Elective(ECII) 111

Inductive Logic

Sem 2

ઈલેક્ટીવ(ઈસી-૨) ૧૧૧

વ્યાપ્તિલક્ષી તર્કશાસ્ત્ર

સેમ - ૨

- એકમ ૧ :
૧. ભાષાનાં કાર્યો અને તેમનું મિશ્રણ
 ૨. તર્કદોષોની વ્યાખ્યા અને તેમનું વર્ગીકરણ
 ૩. પ્રસ્તુતતાને લગતા તર્કદોષો

૪. સંદિગ્ધતાને લગતા તર્કદોષો

- એકમ ૨ :
૧. લક્ષણનું બંધારણ
 ૨. લક્ષણના હેતુઓ
 ૩. લક્ષણના પ્રકારો
 ૪. અર્થના પ્રકારો
 ૫. પદના વસ્તુનિર્દેશ અને ગુણનિર્દેશ વચ્ચેનો સંબંધ

- એકમ ૩ :
૧. લક્ષણ આપવાની રીતો - પ્રસ્તાવના
 ૨. વસ્તુનિર્દેશક લક્ષણના પ્રકારો અને તેમની સમીક્ષા
 ૩. ગુણનિર્દેશક લક્ષણના પ્રકારો અને તેમની સમીક્ષા
 ૪. વ્યાપકજાતિ અને ભેદકતા દ્વારા અપાતા લક્ષણનું સ્વરૂપ
 ૫. વ્યાપકજાતિ અને ભેદકતા દ્વારા અપાતા લક્ષણના નિયમો

- એકમ ૪ :
૧. વ્યાપ્તિકરણનું લક્ષણ અને તેના તાત્વિક આધારો
 ૨. વૈજ્ઞાનિક વ્યાપ્તિના સોપાનો
 ૩. વૈજ્ઞાનિક વ્યાપ્તિની સામાન્ય અને વિશિષ્ટ લાક્ષણિકતાઓ
 ૪. માત્ર ગણનામૂલક વ્યાપ્તિની સામાન્ય અને વિશિષ્ટ લાક્ષણિકતાઓ
 ૫. સાદૃષ્યતર્કની સામાન્ય અને વિશિષ્ટ લાક્ષણિકતાઓ
-