

भाषाविज्ञान एवं भाषा प्रौद्योगिकी विभाग
एम. ए. भाषा प्रौद्योगिकी **सीबीसीएस (CBCS) प्रारूप**
(सत्र 2016-17 से प्रभावी)

सेमेस्टर-I

पाठ्यचर्चाया प्रकार	पाठ्यचर्चाया	क्रेडिट	संपर्क कक्षाएँ
आधार अनिवार्य	कंप्यूटर अनुप्रयोग	2	30
	अनिवार्य भाषा	4	60
आधार ऐच्छिक (कोई एक)	भारतीय चिंतक	4	60
	पर्यावरण	4	60
	मानवाधिकार	4	60
	भारत का संविधान	4	60
मूल	भाषा : आधारभूत संकल्पनाएँ	4	60
	स्वनविज्ञान एवं स्वनप्रक्रिया	4	60
ऐच्छिक	भाषा चिंतन परंपरा / भाषा एवं विविध ज्ञान क्षेत्र	2	30

सेमेस्टर-II

पाठ्यचर्चाया प्रकार	पाठ्यचर्चाया	क्रेडिट	संपर्क कक्षाएँ
आधार अनिवार्य	कंप्यूटर अनुप्रयोग	2	30
	अनिवार्य भाषा	4	60
मूल	रूपविज्ञान	4	60
	भाषा प्रौद्योगिकी और प्राकृतिक भाषा संसाधन	4	60
ऐच्छिक	हिंदी भाषा की संरचना -1/ हिंदी भाषा का समाजशास्त्र	4	60
	भाषा का सामाजिक पक्ष / भाषा और मीडिया / भाषा और अनुवाद	2	30

सेमेस्टर-III

पाठ्यचर्चाया प्रकार	पाठ्यचर्चाया	क्रेडिट	संपर्क कक्षाएँ
मूल	वाक्यविज्ञान	4	60
	आधारभूत भाषा प्रोग्रामिंग और डाटाबेस प्रबंधन	4	60
	भाषा और संप्रेषण	4	60
	अद्यतन प्राकृतिक भाषा संसाधन	2	30
ऐच्छिक	भाषा शिक्षण प्रविधियाँ / शैलीविज्ञान	4	60
	हिंदी भाषा शिक्षण / हिंदी भाषा का इतिहास	2	30

सेमेस्टर-IV

पाठ्यचर्चाया प्रकार	पाठ्यचर्चाया	क्रेडिट	संपर्क कक्षाएँ
मूल	भाषा संसाधन एवं सॉफ्टवेयर निर्माण	4	60
	भाषा और भाषिक सिद्धांत	4	60
	अर्थविज्ञान	2	30
	परियोजना कार्य एवं मौखिकी	4	-
ऐच्छिक	हिंदी भाषा की संरचना-2 कोश निर्माण : सिद्धांत एवं व्यवहार	4	60
	प्रोक्ति विश्लेषण	2	30

सेमेस्टर -1

प्रश्नपत्र : भाषा : आधारभूत संकल्पनाएँ
(ऐच्छिक : 04 क्रेडिट)

क्र.सं.	विषय	अध्यापन	ट्यू
	इकाई - 1 भाषा की परिभाषा	04	02
1	संकेतविज्ञान का परिप्रेक्ष्य (Perspective of Semiotics)	01	01
2	संरचना का पक्ष (Aspect of Structure)	01	01
3	सामाजिक व्यवहार के रूप में भाषा	01	
4	प्रजनक उपागम (Generative Approach)	01	
	इकाई - 2 भाषा के विविध पक्ष	05	03
1	भाषा की विशेषताएँ, यादृच्छिकता (Arbitrariness) उच्चारण द्वित्व (Double Articulation) विस्थापन (Displacement) अंतर्विनिमेयता (Interchangeability), विशेषीकरण (Specialization)	01	01
2	भाषा के प्रकार्य – संवेगात्मक, (Emotive), निदेशात्मक (Co native) काव्यात्मक (Poetic) अधिभाषा वैज्ञानिक (Metalinguistic) संदर्भपरक (Referential), संबंधात्मक (Phatic)	01	01
3	लिखित एवं मौखिक भाषा तथा इनके बीच का संबंध	01	01
4	सांस्कृतिक विरासत (Cultural Heritage) तथा सामाजिक पहचान (Social Identity) के रूप में भाषा	01	
5	वस्तु के रूप में भाषा, स्वायत्तता, भाषा की संरचना	01	
	इकाई - 3 भाषा का अन्य विषयों से संबंध	06	02
1	भाषा और साहित्य, भाषा और समाज	02	01
2	भाषा और मनोविज्ञान, भाषा और दर्शन	01	
3	भाषा और इतिहास, भाषा और भूगोल	01	
4	भाषा और कंप्यूटर	02	01
	इकाई - 4 भाषा और संरचना	05	03
1	संरचना की द्व्यात्मकता (Duality of Structure)	02	01
	(क) अभिव्यक्ति संरचना (Expression Structure)		
	(ख) कथ्य संरचना (Content Structure)		
2	संबंधों की द्व्यात्मकता (Duality of Relations)	01	01
	(क) विन्यासक्रमी संबंध (Syntagmatic Relations)		
	(ख) सहचारक्रमी संबंध (Paradigmatic Relations)		
3	संरचना के स्तर (Levels of Structure)	02	01
	(क) स्वनप्रक्रियात्मक स्तर (Phonological Level)		
	(ख) रूपप्रक्रियात्मक स्तर (Morphological Level)		
	(ग) वाक्यीय स्तर (Syntactic Level)		
	(घ) आर्थी स्तर (Semantic Level)		

संदर्भ ग्रंथ :

1. Akmajian, A, Richard, D., Farmer, A.K., Harnish, R. M. (2010). *Linguistics: An Introduction to Language and communication*. New Delhi: PHI.
2. Block, B. & Trager, G. L. (1972). *Outline of Linguistic analysis*. New Delhi: Munshiram Manoharlal.
3. Bloomfield, L. (2012). *Language*. Delhi: Motilal Banarsi Das.
4. Chomsky, N. (1986). *Knowledge of Language: Its nature, origin, and use*. New York: Praeger.
5. David, C. (2010). *The Cambridge Encyclopedia of Language*. Cambridge: Cambridge University Press.
6. Fromkin, V., & Rodman, R. (1998). *An Introduction to Language*. 6th edn, Fort Worth: Harcourt Brace.
7. Harnish, R. M., ed. (1994). *Basic topics in the philosophy of language*. Englewood Cliffs, N.J.: Prentice-Hall.
8. Hymes, D. H., ed. (1964). *Language in culture and society*. New York: Harper and Row.
9. Jakobson, R., & M. Halle. (1956). *Fundamentals of Language*, The Hague: Mouton.
10. Jespersen, O. (1924). *The philosophy of grammar*. London: Allen and Unwin.
11. Jesperson, O. (1968). *Language: Its Nature, Development and Origin*. Otto, London: Allen and Unwin.
12. Katz, J. (1966). *The philosophy of language*. New York: Harper and Row.
13. Lyons, J. (1981). *Language and Linguistics*. London: C.U.P.
14. Owens, R. E. (1984). *Language development: An introduction*. Columbus, Ohio: Charles E. Merrill Publishing Co.
15. Robins, R. H. (1965). *General Linguistics: An Introductory Survey*. Bloomington, Indiana University Press.

प्रश्नपत्र : स्वनविज्ञान और स्वनप्रक्रिया (Phonetics & Phonemics)

(अनिवार्य : 4 क्रेडिट)

क्र.सं.	विषय	अध्यापन	ट्यू.
इकाई – 1 स्वनविज्ञान -1 (Phonetics- I)		10	05
1	स्वनविज्ञान की परिभाषा और शाखाएँ	06	03
2	वाक् उत्पादन प्रक्रिया और उच्चारण (Speech Production Process and Articulation (क) वायुप्रवाह तंत्र (Airstream Mechanism), मौखिक – नासिक्य प्रक्रिया (Oro-Nasal Process) स्वन प्रक्रिया (Phonation Process) (ख) उच्चारण (स्थान एवं प्रयत्न) (Articulation (Place and Manner)	04	02
इकाई – II स्वनविज्ञान (Phonetics -II)		10	05
1	स्वर : परिभाषा एवं वर्गीकरण	02	01
2	व्यंजन : परिभाषा एवं वर्गीकरण	03	01
3	अधिखंडात्मक स्वन (Suprasegmentals) (क) दीर्घता (Length) (ख) बलाधात (Stress) (ग) सुर (Pitch) (घ) संहिता (Juncture)	03	01
4	स्वनिक लिप्यंकन (Phonetic Transcription)	02	02
इकाई- III स्वनिमविज्ञान और स्वनिमिक विश्लेषण (Phonemics and Phonemic Analysis)		12	06

1	स्वनविज्ञान बनाम स्वनिमविज्ञान (Phonetics vs. Phonemics)	03	01
2	स्वनिम, स्वन एवं संस्वन (Phoneme, Phone and Allophone)	03	01
3	स्वनिम विश्लेषण के आधार (Bases of Phonemic Analysis)	03	03
	(क) स्वनिक सादृश्य (Phonetic Similarity)		
	(ख) पूरक वितरक (Complementary Distribution)		
	(ग) अभिरचना अन्विति (Pattern Congruity)		
	(घ) लाघव (Economy)		
4	स्वनिम निर्धारण एवं वितरण : तटस्थीकरण (Neutralization), आर्को स्वनिम (Archiphoneme)	03	01
इकाई - IV स्वनिमविज्ञान : आधुनिक परिप्रेक्ष्य		08	04
1	व्यावर्तक अभिलक्षण (Distinctive Features)	02	01
2	प्रजनक स्वनप्रक्रिया (Generative Phonology)	02	01
3	कोशीय स्वनप्रक्रिया (Lexical Phonology)	02	01
4	अन्य मॉडल (Other Models)	02	01

संदर्भ ग्रंथ :

1. Carr, P. (1993). *Phonology*. London: Macmillan.
2. Catford, J.C. (1977). *Fundamental Problems in Phonetics*. Edinburgh: Edinburgh University Press.
3. Chomsky, N. & Halle, M. (1968). *The sound pattern of English*. New York: Harper and Row.
4. Fant, G. (1960). *Acoustic Theory of Speech Production*. Mouton: The Hague.
5. Hawkins, P. (1984). *Introducing Phonology*. London: Hutchinson.
6. International Phonetic Association. (1949). *Principles of the International Phonetic Association*. Revised. ed. London: IPA.
7. Jones, D. (1999). *An Outline of English Phonetics*. Cambridge: Cambridge University Press.
8. Kenstowicz, M. (1994). *Phonology in generative grammar*. Oxford: Blackwell.
9. Ladefoged, P. (1994). *A course in phonetics*. 3rd ed. New York: Harcourt Brace Jovanovich.
10. Mackay, I.R.A. (1987). *Phonetics: The science of speech production*. 2nd ed. Boston: Little Brown.
11. Miller, G. (1981). *Language and speech*. San Francisco: W.H. Freeman.
12. Sloat, C., Taylor S. & J. Hoard. (1978). *Introduction to Phonology*. Englewood Cliffs, N.J.: Prentice-Hall.
13. Smith, N.V. (1973). *The acquisition of phonology*. Cambridge: Cambridge University Press.
14. तिवारी, भोलानाथ. (2002). हिंदी भाषा की ध्वनि संरचना. दिल्ली: साहित्य सहकार.

प्रश्नपत्र : भाषा चिंतन परंपरा

(अनिवार्य : 02 क्रेडिट)

क्र.सं.	विषय	अध्यापन	ट्यूटोरियल
इकाई - भारतीय भाषाचिंतन 1		06	03
1	वेदों में भाषा संबंधी चर्चा, न्याय एवं मीमांसा में भाषा संबंधी विचार	01	
2	प्रमुख भाषाचिंतक : पाणिनी (अष्टाध्यायी), भर्तृहरि (वाक्यपदीय), पतंजलि (महाभाष्य), यास्क (निरुक्त)	02	02

3	भाषा के विविध रूप – परा, पश्यंती, मध्यमा, वैखरी	01	
4	वेदांग और भाषा-शिक्षा (ध्वनि संबंधी विचार) छंदस (छंद संबंधी विचार), व्याकरण, निरुक्त (शब्दनिर्माण)	02	01
इकाई – 2 पश्चिमी और अमेरिकी चिंतन		06	03
1	विलियम जोन्स का योगदान	01	
2	भाषा-परिवार की संकल्पना और वर्गीकरण	02	01
3	सस्यूर, सपीर-वोर्फ का योगदान	01	
4	प्राहा स्कूल (प्रकार्यात्मक उपागम)	01	01
5	लंदन स्कूल (फर्थ, हैलिडे)	01	01
इकाई – 3 भाषा-विश्लेषण सिद्धांत		08	04
1	संरचनापरक	02	01
2	प्रकार्यात्मक	02	01
3	प्रजनक रूपांतरक	02	01
4	संज्ञानात्मक	02	01

संदर्भ ग्रंथ –

1. Culler, J. (1986). *Ferdinand de Saussure*. 2nd edn, Ithaca, New York: Cornell University Press.
2. Geoffrey, S. (1980). *Schools of Linguistics*. London: Hutchinson.
3. Jespersen, O. (1924). *The philosophy of grammar*. London: Allen and Unwin.
4. Kapoor, Kapil. (2010). *Dimensions of Panini Grammar*. New Delhi : D.K. Printword (P) Ltd.
5. Lyons, J. (1970). *Noam Chomsky*. New York: Viking Press.
6. Mishra, Vidyaniwas. (1966). *The Descriptive Technique of Panini*. Mouton.
7. Robins, R.H. (1990). *A Short History of Linguistics*. London: Longman
8. अयंगार, वी.कृष्णस्वामी . (1981). *पाणिनीय व्याकरण प्रवेश*. आगरा: उमा मेहरा एंड कंपनी.
9. अय्यर, के.ए.एस. (1991). भर्तृहरि का वाक्यपदीय. जयपुर: राजस्थान हिंदी ग्रंथ अकादमी.
10. अरस्तू. (2003).*काव्यशास्त्र*. – अनु. डॉ. नरोद्र, इलाहाबाद: भारती भंडार.
11. देशपांडे, गणेश त्र्यंबक. (1961). *भारतीय साहित्य शास्त्र*. बंबई: पापुलर बुक डिपो.
12. मिश्र, विद्यानिवास, विद्यालंकार, अनिल, चतुर्वेदी, माणिकलाल. (1994). *भारतीय भाषाशास्त्रीय चिंतन*, जयपुर: राजस्थान हिंदी ग्रंथ अकादमी.
13. मिश्र, विद्यानिवास. (1978). *भारतीय भाषाशास्त्रीय चिंतन की पीठिका*, पटना: बिहार राष्ट्रभाषा परिषद.
14. मीमांसक, युधिष्ठिर. (?). *संस्कृत व्याकरण का इतिहास*. वाराणसी: चौखंभा.
15. श्रीवास्तव, रवींद्रनाथ. (1984). *भाषाशास्त्र के सूत्रधार*. नयी दिल्ली: नेशनल पब्लिशिंग हाउस.

प्रश्नपत्र : भाषा और विविध ज्ञानक्षेत्र

(अनिवार्य : 02 क्रेडिट)

क्र.सं.	विषय	अध्यापन	ट्यूटोरियल
1.	भाषा और विविध ज्ञानक्षेत्र	3	2
2.	भाषा और अनुवाद	3	2
3.	भाषा और साहित्य	3	1
4.	भाषा और शिक्षा	3	1
5.	भाषा और मानवशास्त्र	2	1
6.	भाषा और विमर्श (दलित, स्त्री)	2	1
7.	भाषा और दर्शन	2	1
8.	भाषा और फ़िल्म/नाट्य	2	1

सेमेस्टर : II

प्रश्नपत्र : रूपविज्ञान
(अनिवार्य : 04 क्रेडिट)

क्र.सं.	विषय	अध्यापन	ट्यूटोरियल
इकाई – 1 रूपविज्ञान : परिचय		08	04
क. रूपविज्ञान-क्षेत्र एवं शाखाएँ		03	02
1	व्युत्पादक रूपविज्ञान (Derivational Morphology)	02	01
2	रूपसाधक रूपविज्ञान (Inflectional Morphology)	01	01
ख. शब्द और रूपिम		05	02
1	शब्द की अवधारणा	01	
2	रूपिम, रूप और संरूप	01	
3	रूपिम के प्रकार	01	01
4	शब्द और रूपिम में अंतर	01	
5	रूपस्वनिमिक परिवर्तन (Morphophonemic Change)	01	01
इकाई – 2 शब्दभेद : अवधारणा और वर्गीकरण		12	06
1	शब्दवर्ग	03	01
2	विकारी और अविकारी शब्द	03	01
3	विवृत्त और संवृत्त समुच्चय (Open and Close set)	03	01
4	भारतीय और पाश्चात्य वर्गीकरण	03	03
इकाई – 3 शब्द के अंग और शब्दसाधन (व्युत्पादन)		10	05
1	शब्द के अंग (धातु, प्रतिपदिक और प्रत्यय)	05	02
2	शब्द साधन (व्युत्पादन) (प्रत्ययन, समासीकरण और संधि)	05	03
इकाई – 4 पदसाधन (रूपसाधन)		10	05
1	शब्द और पद	01	01
2	व्याकरणिक कोटियाँ	04	02
3	पदसाधन की प्रक्रियाएँ	03	01
4	शब्दसाधन और पदसाधन में अंतर	02	01

संदर्भ ग्रन्थ :

1. Aronoff, M. (1976). *Word formation in generative grammar*. Cambridge, Mass: MIT Press.
2. Austin, J. L. (1962). *How to do things with Words*. Oxford: Oxford University Press.
3. Blakemore, D. (1992). *Understanding utterances*. Oxford: Blackwell.
4. Lyons, J. (1968). *Introduction to theoretical Linguistics*. London: C.U.P.
5. Matthews, P. (1991). *Morphology*. 2nd edn, Cambridge: Cambridge University Press.
6. Matthews, P. H. (1972). *Inflectional morphology*. Cambridge: Cambridge University Press.
7. गुरु, कामताप्रसाद. (1997). हिंदी व्याकरण. काशी: नागरी प्रचारणी सभा.
8. वाजपेयी, किशोरीदास. (1998). हिंदी शब्दानुशासन. काशी: नागरी प्रचारणी सभा.

प्रश्नपत्र : भाषा प्रौद्योगिकी और प्राकृतिक भाषा संसाधन

(Language Technology and NLP)

(अनिवार्य : 04 क्रेडिट)

क्र.सं.	विषय	अध्या पन	ट्रू/ प्रयोगशाला
इकाई-1 (Module-I) भाषा प्रौद्योगिकी: अवधारणा और स्वरूप		10	05
1	भाषा प्रौद्योगिकी: अवधारणा (Language Technology : Concept)	02	01
2	भाषा प्रौद्योगिकी: लक्ष्य एवं वर्तमान सीमाएँ (Language Technology : Targets and Current Limitations)	03	01
3	भाषा प्रौद्योगिकी का वर्तमान परिदृश्य : भारतीय एवं वैश्विक (Current aspects of LT : Indian and Global Perspectives)	03	02
4	भाषा प्रौद्योगिकी और अन्य संबंधित विषय (Language Technology and other related Disciplines)	02	01
इकाई - 2 (Module-II) प्राकृतिक भाषा संसाधन : अवधारणा और प्रकार		10	05
1	प्राकृतिक भाषा संसाधन: अवधारणा (Natural Language Processing: Concept)		
2	पाठ संसाधन (Text Processing), वाक् संसाधन (Speech Processing)	02	02
3	शब्द संसाधन (Word-processing), वाक्य संसाधन (Sentence Processing), पाठ संसाधन (Text Processing)	02	01
4	नियम आधारित (Rule Based) और कार्पस आधारित (Corpus Based) उपागम	03	01
5	विश्लेषण (Analysis) और प्रजनन (Generation)		
इकाई - 3 (Module-III) अनुप्रयोग क्षेत्र		10	05
1	मशीनी अनुवाद (Machine Translation)	01	01
2	पाठ से वाक् और वाक् से पाठ (TTS & STT)	01	01
3	ओ.सी.आर. (OCR)	01	01
4	संगणकीय कोश (Computational lexicon)	01	01
5	लिप्यंतरण (Transliteration)	01	01
6	सूचना प्रत्यानयन (Information Retrieval)	01	
7	पाठ सारांशीकरण (Text Summarization)	01	
8	संगणक साधित भाषा अधिगम/शिक्षण (CAL Learning/Teaching)	01	
9	प्रश्न उत्तर प्रणालियाँ (Question Answering Systems)	01	
10	कृत्रिम बुद्धि (Artificial Intelligence)	01	
इकाई - 4 (Module-IV) प्रोग्रामिंग भाषा: परिचय एवं अनुप्रयोग		10	05
1	लिपि, फॉन्ट एवं यूनिकोड (Script, Font and Unicode)	02	01
2	प्रोग्रामिंग भाषा : स्वरूप एवं प्रकार (Programming Language: Nature and Type)	02	01
3	प्रोग्रामिंग भाषा : तर्क एवं प्रविधि (Programming Language: Logic & Method)	02	01
4	अनुप्रयोग के माध्यम : एकल एवं इंटरनेट आधारित (Medium of Applications : Stand-alone and Internet Based)	02	01
5	सॉफ्टवेयर एवं भाषिक अनुप्रयोग (Software and Language Applications)	02	01

संदर्भ ग्रन्थ :

1. Bharati, A. Chaitanya, V. & Sangal, R. (1995). *Natural Language Processing: A Paninian perspective*. New Delhi: Prentice-Hall of India.
2. Bird, S., Klein, E. & Loper, E. (2009). *Natural Language Processing with Python Analyzing Text with the Natural Language Toolkit*. Sebastopol: O' Raily Media.
3. Date, C.J. (2003). *An Introduction to Database Systems*. Boston: Addison-Wesley.

4. Heinrich, S. ed. (1999). *Foundations of Statistical Natural Language Processing*. Cambridge: MIT Press.
5. Jurafsky, D. & Martin, J.H. (2008). *Speech and language processing: an introduction to natural language processing, computational linguistics, and speech recognition*. N.J.: Pearson.
6. NPTEL: Prof. Pushpak Bhattacharya online course on NLP
7. Silberschatz, A., Korth, H. & Sudarshan, S. (2010). *Database System Concepts*. N.Y.: McGraw-Hill Education.
8. XTAG REPORT, <http://www.cis.upenn.edu/~xtag/>
9. प्रसाद, धनजी. (2011). भाषाविज्ञान का सैद्धांतिक, अनुप्रयुक्त एवं तकनीकी पक्ष. नई दिल्ली :प्रिय साहित्य सदन.
10. मल्होत्रा, विजय कुमार. (1998). कम्प्यूटर के भाषिक अनुप्रयोग. नई दिल्ली :वाणी प्रकाशन.

प्रश्नपत्र : हिंदी भाषा की संरचना-1

(ऐच्छिक: 04 क्रेडिट)

क्र.सं.	विषय	अध्यापन	ट्यू.
इकाई 01 : हिंदी भाषा की ध्वनि संरचना		10	05
1	हिंदी की ध्वनियाँ और उनका वर्गीकरण	03	02
2	हिंदी की स्वनिम व्यवस्था	03	01
3	हिंदी के अधिखंडात्मक अभिलक्षण	02	01
4	हिंदी की अक्षर संरचना	02	01
इकाई 02 : हिंदी भाषा की शब्द संरचना		10	05
1	हिंदी शब्द रचना - प्रत्यययोजन	03	02
2	हिंदी समास - संरचना और प्रकार	03	01
3	हिंदी स्थालिंगी शब्द संरचना	02	01
4	हिंदी क्रिया: व्युत्पन्न अकर्मक, सकर्मक और प्रेरणार्थक	02	01
इकाई 03 : हिंदी भाषा की रूप संरचना		10	05
1	हिंदी संज्ञा: कारकीय एवं बहुवचन रूप	03	02
2	हिंदी सर्वनाम रूप रचना	03	01
3	हिंदी विशेषण रूप रचना	02	01
4	हिंदी क्रिया: लिंग, वचन, पुरुष अन्विति	02	01
इकाई 04 : हिंदी वाक्य संरचना : परिचय		10	05
1	हिंदी पदबंध: संरचना और प्रकार	03	02
2	हिंदी उपवाक्य: संरचना और प्रकार	03	01
3	हिंदी वाक्य: संरचना और प्रकार	02	01
4	हिंदी वाक्य अभिरचनाएँ	02	01

संदर्भ-ग्रंथ

1. अग्निहोत्री, रमाकांत. (2013). हिंदी: एक मौलिक व्याकरण. नयी दिल्ली : वाणी प्रकाशन.
2. काचरू, यमुना. (1980). हिंदी का समसामयिक व्याकरण. नयी दिल्ली : मैकमिलन.
3. कालरा, सुधा. (1971). हिंदी वाक्य विन्यास. इलाहाबाद : लोकभारती प्रकाशन.
4. गुरु, कामता प्रसाद. (1997). हिंदी व्याकरण. काशी : नागरी प्रचारणी सभा.
5. तिवारी, भोलानाथ. (1979). हिंदी भाषा की संरचना. दिल्ली : वाणी प्रकाशन.
6. वाजपेयी, किशोरीदास. (1998). हिंदी शब्दानुशासन. काशी: नागरी प्रचारणी सभा.
7. श्रीवास्तव, रवींद्रनाथ. (1995). हिंदी भाषा : संरचना के विविध आयाम. नयी दिल्ली : राधाकृष्ण प्रकाशन.
8. सहाय, चतुर्भुज. (1979). हिंदी वाक्यसंरचना. वाराणसी : संजय बुक सेंटर.
9. सिंह, सूरजभान. (2000). हिंदी का वाक्यात्मक व्याकरण. दिल्ली : साहित्य सहकार.
10. Kachru, Yamuna. (2006). *Hindi*. Amsterdam: John Benjamin Publishing Company.
11. Kaul, Omkar Nath. (2006). *Modern Hindi Grammar*. Springfield, USA: Dunwoody Press.

12. McGregor, R. S. (1972). *Outline of Hindi Grammar*. Delhi: OUP.
13. Sharma, Aryendra. (1983). *A Basic Grammar of Modern Hindi*. New Delhi: Central Hindi Directorate.

हिंदी भाषा का समाजशास्त्र

प्रश्नपत्र : भाषा का सामाजिक संदर्भ
(ऐच्छिक: 02 क्रेडिट)

क्र.सं.	विषय	अध्यापन	ट्यू.
इकाई 01 : भाषा और समाज		10	05
1	भाषा और बोली	03	02
2	भाषा द्वैत	03	01
3	भाषा और वैश्वीकरण	02	01
4	भाषा और स्थानीयकरण	02	01
इकाई 02 : भाषा का समाजशास्त्र		10	05
1	द्विभाषिकता और भाषा प्रभुत्व	02	01
2	भाषा संरक्षण	02	01
3	भाषा विस्थापन	02	01
4	विलुप्तप्राय भाषाएँ	02	01
5.	भाषा नियोजन	02	01

अनुवाद के भाषिक पक्ष

मीडिया की भाषा

सेमेस्टर- III

प्रश्नपत्र : वाक्यविज्ञान

(अनिवार्य: 04 क्रेडिट)

क्र.सं.	विषय	अध्यापन	ट्यू.
इकाई – 1	वाक्य : स्वरूप और प्रकार	10	05
1	वाक्य की परिभाषा	03	01
2	वाक्य के प्रकार	02	01
3	अन्विताभिधानवाद और अभिहितान्वयवाद	02	01
4	वाक्यात्मक युक्तियाँ (योग्यता, आकांक्षा, सन्निति)	03	02
इकाई – 2	संरचनात्मक वाक्यगत इकाइयाँ (Structural Syntactic Units)	10	05
1	शब्द और पद	03	01
2	पदबंध (Phrase)	02	01
3	उपवाक्य (Clause)	02	01
4	वाक्य (Sentence)	03	02
इकाई – 3	प्रकार्यात्मक संबंध	10	05
1	कारक संबंध (भारतीय पाश्चात्य परिप्रेक्ष्य)	05	03
2	अन्य संबंध (पूरक, संबंधवाची)	05	02
इकाई – 4	रचना प्रकार एवं सन्निहित घटक विश्लेषण (Construction Types and IC Analysis)	10	05
1	रचनाप्रकार –अंतः केंद्रिक, बाह्य केंद्रिक (Construction Types- Endocentric, Exocentric)	05	03
2	सन्निहित घटक विश्लेषण (IC Analysis)	05	02

संदर्भ ग्रंथ :

1. Bach, E. (1974). *Syntactic theory*. New York: Holt, Rinehart and Winston.
2. Brown, K. & Miller, J. (1991). *Syntax: A Linguistic Introduction to Sentence Structure*. 2nd edn, London: Harper Collins.
3. Chomsky, N. (1957). *Syntactic structures*. The Hague: Mouton.
4. Chomsky, N. (1965). *Aspects of the theory of syntax*. Cambridge, Mass.: MIT Press.
5. Collins Cobuild. (1990). *English Grammar*, London: HarperCollins.
6. Cook, V. (1996). *Chomsky's Universal Grammar*. 2nd edn, Oxford: Blackwell.
7. Culicover, P. (1976). *Syntax*. New York: Academic press.
8. Gleason Jr., H.A. (1955). *An Introduction to Descriptive Linguistics*. New York : Holt, Rinehart and Winston
9. Hockett, C. F. (1970). *A Course in Modern Linguistics*. New Delhi: Oxford & IBH.
10. Horrocks, G. (1987). *Generative grammar*. London and New York: Longman.
11. Kachru, Y. (1966). *An Introduction to Hindi Syntax*. Urbana: University of Illinois.
12. Lyons, J. (1968). *Introduction to theoretical Linguistics*. London: C.U.P.
13. Matthews, P. (1981). *Syntax*. Cambridge: Cambridge University Press.
14. McGregor, R.S. (1995). *Outline of Hindi Grammar*, Oxford: Clarendon Press.
15. Napoli, D. J. (1993). *Syntax: Theory and problems*. New York: Oxford University Press.
16. Sharma, A. (1972). *A Basic Grammar of Modern Hindi*. New Delhi: C.H.D.
17. Verma, S.K. & Krishnaswamy, N. (1997). *Modern Linguistics: An Introduction*. New Delhi: Oxford University Press.
18. अग्निहोत्री, रमाकांत. (2013). हिंदी: एक मौलिक व्याकरण. नयी दिल्ली : वाणी प्रकाशन.

19. काचरू, यमुना. (1980). हिंदी का समसामयिक व्याकरण. नयी दिल्ली : मेकिमलन.
20. तिवारी, भोलानाथ. (2008). हिंदी की संरचना. नयी दिल्ली : वाणी प्रकाशन.
21. श्रीवास्तव, रवींद्रनाथ. (1995). हिंदी भाषा: संरचना के विविध आयाम. नयी दिल्ली : राधाकृष्ण.
22. सिंह, सूरजभान. (2000). हिंदी का वाक्यात्मक व्याकरण. दिल्ली : साहित्य सहकार.

प्रश्नपत्र : आधारभूत भाषा प्रोग्रामिंग और डाटाबेस प्रबंधन

(Elementary Language Programming)

(अनिवार्य : 04 क्रेडिट)

क्र.सं.	विषय	अध्यापन	ट्यूटोरियल
	इकाई- 1 (Module-I) प्रोग्रामिंग के आधारभूत घटक	10	05
1	एलोरिद्म, फ्लोचार्ट (Algorithm, Flowchart)	02	01
2	प्रोग्रामिंग भाषा प्रकार (Programming Language Types)	02	01
3	चर और अचर (Variables & Constants)	02	01
4	ऑपरेटर (Operator)	02	01
	कथन(Statements) : डिक्लेरेटिव, इंप्रेटिव, ब्रांचिंग, गुफित और आवृत्तिपरक (Declarative Imperative, Branching, Nested and Iterative)	02	01
	इकाई- 2 (Module-II) सी. शार्प में विंडोज फॉर्म एप्लीकेशन निर्माण	08	05
1	सॉल्यूशन एक्स्प्लोरर (Solution Explorer)	02	01
2	प्राप्टीज विंडो (Properties Window)	02	02
3	टूलबार (toolbar)	04	02
	विंडोज फॉर्म्स यू.आई. कंट्रोल्स (windows forms UI controls):		
	बटन कंट्रोल्स (button controls)		
	लेबल (label), टेक्स्टबॉक्स (textbox), रिच टेक्स्टबॉक्स (rich textbox)		
	लिस्ट बॉउंड कंट्रोल (list bound controls)		
	डायलॉग बॉक्स कंट्रोल (dialog box controls)		
	इकाई- 3 (Module-III)	12	05
	सी.शार्प डॉट नेट का प्रयोग करते हुए डाटाबेस प्रोग्रामिंग (Database programming using C#.NET):		
1	ए.डी.ओ. डॉट नेट ऑब्जेक्ट, यथा : कनेक्शन, कमांड, डाटा एडाप्टर, डाटा रीडर, डाटासेट, डाटा टेबल (ADO.NET objects viz. connection, command, data adaptor, DataReader, DataSet, DataTable),	02	01
2	सी.शार्प डॉट नेट का प्रयोग करते हुए एम.एस.एक्सेस से कनेक्शन निर्माण का प्रदर्शन (Demonstration of connectivity with MS-Access using C#.NET controls)	04	03
3	डाटाग्रिड (DataGridView), डाटालिस्ट (DataList)	02	01
4	इलेक्ट्रॉनिक शब्दकोश निर्माण	04	
	इकाई- 4 (Module-IV) सी. शार्प में स्ट्रिंग संचालन (String Manipulation in C#)	10	05
1	ToUpper()	01	01
2	ToLower()	01	01
3	TrimStart() and TrimEnd()	01	01
4	Trim()	01	01
5	Insert()	01	01
6	Remove() and Replace()	02	
7	Substring()	02	
8	Split() and Join()	01	

संदर्भ ग्रन्थ :

1. B.Albahari, P.Drayton, B.Merrill (2001) **C# Essentials**. O'Reilly.
2. S.Robinson et al (2001) **Professional C#**, Wrox Press.
3. Solis, Daniel M. (2010) **Illustrated C# 2010**, Springer, New York
4. Hilliar, Gaston C. (2010) **Professional Parallel Programming with C#**, Wiley Publishing, Canada.
5. प्रसाद, धनजी (2012) सी.शार्प प्रोग्रामिंग एवं हिंदी के भाषिक टूल्स, नई दिल्ली : प्रकाशन संस्थान.

प्रश्नपत्र : भाषा और संप्रेषण

(अनिवार्य :04 क्रेडिट)

क्र.सं.	विषय	अध्यापन	ट्यू.
इकाई- 1 (Module-I) भाषा और संप्रेषण (Language and Communication)		10	05
1	प्रोक्ति और पाठ की अवधारणाएँ (Concept of Discourse and Text)	03	02
2	प्रोक्ति विश्लेषण और संकेतप्रयोग विज्ञान (Discourse Analysis and Pragmatics)	03	01
3	उपर्युक्त का अंतर्बंध और परस्पर व्याप्ति (Interrelation of the Above and the Overlap)	02	01
इकाई- 2 (Module-II) प्रोक्ति - संदर्भ और सहपाठ (Discourse Context and Co-Text)		10	05
1	पाठ बाह्य संदर्भ (Context Outside Text)	02	01
2	स्थित्यात्मक संदर्भ (Situational Context)	02	01
3	पृष्ठभूमिक ज्ञान संदर्भ (Background Knowledge Context)	01	
4	सांस्कृतिक सामान्य ज्ञान (Cultural General Knowledge) तथा	01	01
5	अंतरवैयिक ज्ञान (Interpersonal Knowledge)	02	01
6	पाठगत संदर्भ – सहपाठ (Textual Context, Co-Textual Context)	02	01
	(क) व्याकरणिक संस्कृति (Grammatical Cohesion)		
	(ख) कोशीय संस्कृति (Lexical Cohesion)		
इकाई- 3 (Module-III) प्रोक्ति विश्लेषण : सामाजिक अंतरक्रिया उपागम तथा मानसिक प्रतिदर्श		10	05
उपागम Social Interaction Approach and Mental Model Approach			
1.	सामाजिक अंतरक्रिया और वार्तालाप (Social Interaction Approach and Conversation)	05	03
	(क) वाक् व्यापार सिद्धांत (Speech Act Theory)		
	(ख) सहकारिता सिद्धांत (Cooperative Principle)		
2.	मानसिक प्रतिदर्श उपागम और संज्ञानात्मक अंतरक्रिया (Mental Model Approach and Cognitive Interacts)	05	02
इकाई- 4 (Module-IV)		10	05
(क) पाठ और कार्पस			
1	संस्कृति और संगति (Cohesion and Coherence)	03	02
2	सादेश्यता और स्वीकार्यता (Intentionality and Acceptability)	03	01
3	सूचनात्मकता और स्थित्यामकता (Informality and Situationality)	02	01
4	अंतरपाठीयता (Inter texuality)	02	02
(ख) कार्पस			
1	कार्पस : परिभाषा और स्वरूप	05	02
2	कार्पस की विशेषताएँ	05	03

**प्रश्नपत्र : डाटाबेस प्रबंधन प्रणाली
(Database Management System)
(अनिवार्य :02 क्रेडिट)**

क्र.सं.	विषय	अध्यापन	ट्यूटोरियल
	इकाई – 1 डाटा घटक (Data Components)	10	05
1	डाटा, डाटाबेस और डाटाबेस प्रबंधन प्रणाली	02	01
2	डाटाबेस के प्रकार	01	01
3	डीडीएल, डीएमएल, डीसीएल, डीक्यूएल (DDL,DML,DCL,DQL)	05	01
4	टेबल, रो, कॉलम/फ़िल्ड, रिकार्ड, प्राइमरी की	01	01
5	पृच्छा (एसक्यूएल) (Queries (SQL))	01	01
	इकाई – 2 डाटाबेस निर्माण और प्रयोग (एम.एस.एक्सेस/एस.क्यू.एल)	10	05
1	टेबल निर्माण, वियू, सॉर्टिंग, फिल्टरिंग (एडवांस) और अपडेट	02	01
2	डाटाटाइप	02	01
3	टेबल टेंपलेट, एक्स्टर्नल डाटा इंपोर्ट/एक्सपोर्ट	02	01
4	डाटाबेस रिलेशनशिप	02	01
5	डाटाबेस और प्रोग्रामिंग	02	01

संदर्भ ग्रंथ :

1. Beynon-Davies, Paul (2003). Database Systems (3rd ed.). Palgrave Macmillan.
2. Codd, Edgar F. (1970). "A Relational Model of Data for Large Shared Data Banks" (PDF). Communications of the ACM 13 (6): 377–387.
3. Date, C. J. (2003). An Introduction to Database Systems (8th ed.). Pearson.
4. Ullman, Jeffrey; Widom, Jennifer (1997). A First Course in Database Systems. Prentice-Hall.
5. प्रसाद, धनजी (2012) सी.शार्प प्रोग्रामिंग एवं हिंदी के भाषिक टूल्स, नई दिल्ली : प्रकाशन संस्थान।

लिंक :

1. <http://www.bccfalna.com/entities-and-data-relationships/#.V3DEydJ97Dc>
2. <http://www.tutorialspoint.com/dbms/>
3. <http://www.docs-engine.com/pdf/1/free-download-dbms-hindi-notes-books.html>

**प्रश्नपत्र : हिंदी भाषा शिक्षण
(ऐच्छिक : 04 क्रेडिट)**

मॉड्यूल	विषय	अध्यापन	ट्यू.
	इकाई – 1 वाचन और लेखन	10	05
1	सस्वर वाचन- मौन वाचन, द्रुतवाचन, गहन वाचन अभ्यास	03	02
2	वाचन शक्ति और गति का विकास, साहित्य वाचन	03	01
3	हिंदी वर्ण रचना अभ्यास एवं वर्तनी शिक्षण	02	01
4	हिंदी रचना तंत्र : स्व-नियंत्रित रचना अभ्यास, सर्जनात्मक लेखन	02	01
	इकाई – 2 शब्दावली और व्याकरण	10	05

1	आधारभूत शब्दावली और पर्याय	03	02
2	शब्द-संरचना शिक्षण, शब्दशिक्षण विधि	03	01
3	हिंदी व्यापकरण शिक्षण	02	01
4	कार्यालयी हिंदी शिक्षण	02	01
इकाई -3 सौंदर्यबोध और रचनात्मक लेखन		10	05
1	बोधन (Comprehension)	03	02
2	सौंदर्यबोध का विकास (कविता, कहानी आदि का आस्वादन)	03	01
3	निबंध लेखन	02	01
4	रचनात्मक लेखन	02	01
इकाई -4 साहित्य शिक्षण		10	05
1	हिंदी शिक्षण में साहित्य शिक्षण : उद्देश्य और महत्व	03	02
2	कहानी और उपन्यास शिक्षण	03	01
3	नाटक शिक्षण	02	01
4	कविता शिक्षण	02	01

प्रश्नपत्र : शैलीविज्ञान

(ऐच्छिक : 04 क्रेडिट)

क्र.सं.	विषय	अध्यापन	ट्यू.
इकाई - I शैली और शैलीविज्ञान		10	05
1	शैली : अर्थ, परिभाषा और स्वरूप (सामान्य भाषा और साहित्य भाषा, काव्यभाषा, काव्यात्मक भाषा, कवि की भाषा)	03	01
2	शैली की संकल्पना	03	02
i	बहिर्निष्ठ और अंतर्निष्ठ शैली		
ii	शैली और संप्रेषणीयता		
iii	शैली और वामिता		
iv	शैली और विधा		
3	शैलीविज्ञान की परिभाषा, क्षेत्र और स्वरूप	02	01
4	शैलीवैज्ञानिक समीक्षा	02	01
इकाई - II शैली के प्रतिमान		10	05
1	अग्रप्रस्तुति (Foregrounding)	05	03
i	विचलन (Deviation)		
ii	समानांतरता (Parallelism)		
iii	विपथन (Deflection)		
iv	विरलता (Rareness)		
2	शैलीचिह्नक (Style marker)	05	02
इकाई - III शैलीवैज्ञानिक अध्ययन		10	05
1	शैली वैज्ञानिक विश्लेषण की प्रक्रिया और स्तर	04	01
i	स्वनिमिक स्तर		
ii	कोशीय स्तर		
iii	वाक्यात्मक स्तर		

iv	पाठगत स्तर		
v	अर्थगत स्तर		
2	शैली वैज्ञानिक व्याख्या और स्तर भेद	03	02
i	भाषावैज्ञानिक शैलीविज्ञान		
ii	साहित्यिक शैलीविज्ञान		
iii	संरचनात्मक शैलीविज्ञान		
3	पाठसंसाधन (Text Processing)	03	02
i	स्वरूप, प्रयोजन एवं प्रक्रिया		
ii	विश्लेषण के स्तर – वर्ण, अक्षर, शब्द, पदबंध, वाक्य आदि		
इकाई – IV शैली का भारतीय संदर्भ		10	05
1	भारतीय काव्यशास्त्र	05	03
i	रीति		
ii	अलंकार		
iii	वक्रोक्ति		
iv	ध्वनि		
2	शैलीविज्ञान एवं काव्यशास्त्र में सहसंबंध और अंतर	05	02

संदर्भ ग्रंथ:

- कुमार, सुरेश. (2001). शैली विज्ञान, नयी दिल्ली : वाणी प्रकाशन.
- तिवारी, भोलानाथ. (2011). शैलीविज्ञान, दिल्ली : किताबघर प्रकाशन.
- मिश्र, विद्यानिवास. (1973). रीतिविज्ञान, दिल्ली : राधाकृष्ण प्रकाशन.
- शीतांशु, पाण्डेय शशिभूषण. (1995). शैली और शैलीविश्लेषण, नयी दिल्ली : वाणी प्रकाशन.
- श्रीवास्तव, रवींद्रनाथ. (1979). संरचनात्मक शैलीविज्ञान. दिल्ली : आलोख प्रकाशन.
- Chapman, R. (1973) Linguistics and Literature : An Introduction to Literary Stylistics. Littlefield, Adams.
- Bradford, R. (1997). *Stylistics*. London: Routledge
- Turner, G.W. (1973). *Stylistics*. London: Penguin.

प्रश्नपत्र : भाषा शिक्षण प्रविधियाँ

(ऐच्छिक : 04 क्रेडिट)

मॉड्यूल	विषय	अध्यापन	ट्यूटोरियल
इकाई – 1	भाषा शिक्षण विधियाँ	20	10
1	व्याकरण-अनुवाद विधि (Grammar-Translation Method)		
2	प्रत्यक्ष विधि (Direct Method)		
3	संरचनात्मक विधि (Structural Method)		
4	दृश्य -श्रव्य विधि (Audio-Visual Method)		
5	अन्य पारंपरिक विधियाँ		
इकाई –2	उत्तर-संरचना विधियाँ (Post Structural Methods)	20	10
6	प्राकृतिक भाषा अधिगम (Natural Language Acquisition)		
7	निमज्जन विधि (Immersion Method)		
8	संप्रेषणपरक विधि एवं टास्कबेस्ड विधि		
9	सजेस्टोपीडिया		

10	कम्प्यूनिटी भाषा अधिगम और Multiple Intelligence		
-----------	---	--	--

संदर्भ ग्रंथ :

हिंदी भाषा का इतिहास

सेमेस्टर – IV

प्रश्नपत्र : भाषा संसाधन एवं सॉफ्टवेयर निर्माण
(Language Processing and Building Softwares)
(अनिवार्य: 04 क्रेडिट)

क्र.सं.	विषय	अध्यापन	ट्यूटोरियल
इकाई- 1 (Module-I) शब्द/रूप स्तरीय भाषा संसाधन प्रक्रियाएँ		10	05
1 वर्तनी जाँच (Spell Checking)	02	01	
2 खंडीकरण (Segmentation)	02	01	
3 रूपविश्लेषण (Morphological Analysis)	02	01	
4 शब्दभेद टैगिंग (POS tagging)	02	01	
5 नाम पद अभिज्ञान (Named Entity Recognition(NER))	02	01	
इकाई - 2 (Module-II) वाक्य स्तरीय भाषा संसाधन प्रक्रियाएँ		10	05
1 पदबंध चिह्न (Phrase Marking)	02	01	
2 चंकिंग (chunking)	02	01	
3 पार्सिंग (NL parsing)	02	01	
4 व्याकरण जाँच (Grammar Checking)	02	01	
5 आर्थी विश्लेषण (Semantic Analysis)	02	01	
इकाई - 3 (Module-III) भाषा संसाधन हेतु आवश्यक इकाइयाँ		10	05
1 कंप्यूटेशनल शब्दकोश (Computational Lexicon)	02	01	
2 शब्दजाल (Wordnet)	02	01	
3 आर्थी संजाल (Semantic Net)	02	01	
4 फ्रेमेनेट (FrameNet)	02	01	
5 कार्पस निर्माण, टैगिंग और एनोटेशन (Corpus building, tagging and Annotation)	02	01	
इकाई - 4 (Module-IV) मूल्यांकन मानदंड		10	05
1 शुद्धता (Accuracy)	02	01	
2 सहजता (Naturalness)	02	01	
3 समय फैक्टर (Time Factor)	02	01	
4 जटिलता निदान (Complexity Handling)	02	01	
5 विधियाँ : (भाषावैज्ञानिक (Linguistic) और सांख्यिकीय (Statistical))	02	01	

संदर्भ ग्रंथ :

1. Allan, James. (1995). *Natural Language Understanding*. Pearson
2. Bharati, A. Chaitanya, V. & Sangal, R. (1995). *Natural Language Processing: A Paninian perspective*. New Delhi: Prentice-Hall of India.
3. Bird, S., Klein, E. & Loper, E. (2009). *Natural Language Processing with Python Analyzing Text with the Natural Language Toolkit*. Sebastopol: O' Raily Media.
4. Date, C.J. (2003). *An Introduction to Database Systems*. Boston: Addison-Wesley.

5. Grishman, Ralph. (1986). Computational Linguistics: An Introduction. New York : Cambridge University Press.
6. Heinrich, S. ed. (1999). *Foundations of Statistical Natural Language Processing*. Cambridge: MIT Press.
7. Jurafsky, D. & Martin, J.H. (2008). *Speech and language processing: an introduction to natural language processing, computational linguistics, and speech recognition*. N.J.: Pearson.
8. NPTEL: Prof. Pushpak Bhattacharya online course on NLP
9. Silberschatz, A., Korth, H. & Sudarshan, S. (2010). *Database System Concepts*. N.Y.: McGraw-Hill Education.
10. XTAG REPORT, <http://www.cis.upenn.edu/~xtag/>

प्रश्नपत्र : भाषा और भाषिक सिद्धांत
(Language and Theories of Language)
(अनिवार्य: 04 क्रेडिट)

क्र.सं.	विषय	अध्यापन	ट्यू.
	इकाई- I चॉम्स्की का मनोवादी सिद्धांत (Mentalist Theory of Chomsky)	10	05
1	संरचनावाद को चुनौती	02	01
2	मनोवाद की स्थापना	02	01
3	रचनांतरक प्रजनक व्याकरण की मूलभूत अवधारणाएँ (Basic Concepts of Transformational Generative Grammar)	02	01
4	भाषिक दक्षता और भाषिक व्यवहार (Linguistic Competence and Linguistic Performance)	02	01
5	भाषिक सृजनशीलता (Linguistic Creativity)	01	
6	सार्वभौमता का सिद्धांत (Theory of Universalism)	01	01
	इकाई- II चॉम्स्की का रूपांतरणप्रक क प्रजनक व्याकरण	10	05
1	आंतरिक संरचना, बाह्य संरचना और रूपांतरण (Deep Structure , Surface Structure and Transformation)	02	01
2	चॉम्स्की के व्याकरण के विभिन्न चरण	08	04
i	क्लासिकी सिद्धांत & 1957(Classic Theory)		
ii	मानक सिद्धांत & 1965 (Standard Theory)		
iii	विस्तारित मानक सिद्धांत (Extended Standard Theory)		
iv	अनुशासन अनुबंध व्याकरण (Government and Binding Grammar)		
v	न्यूनतमवादी कार्यक्रम (Minimalist Programme)		
	इकाई- III अन्य प्रमुख सिद्धांत : I	10	05
1	सामान्यीकृत पदबंध संरचना व्याकरण (GPSG)	04	02
2	शीर्ष संचालित पदबंध संरचना व्याकरण (HPSG)	04	02

3	कारक व्याकरण (Case Grammar)	02	01
	इकाई- 1V अन्य प्रमुख सिद्धांत : II	10	05
1	संबंधपरक व्याकरण (Relational Grammar)	02	01
2	कोशीय प्रकार्यात्मक व्याकरण (LFG)	02	01
3	वृक्ष संघटन व्याकरण (Tree Adjoining Grammar)	02	01
4	उपर्युक्त सिद्धांतों की कम्प्यूटर में उपयोगिता (Utility of the Above Theories in Computers)	02	01

संदर्भ ग्रंथ :

1. भोलानाथ तिवारी – आधुनिक भाषाविज्ञान
2. यमुना काचरा – रूपांतरण प्रजननात्मक व्याकरण के कुछ पक्ष
3. लक्ष्मीबाई बालचंद्रन – हिंदी का कारक व्याकरण
4. Andrew Carnie – Syntax : A Generative Introduction
- 5- Horrocks Geoffrey - Generative Grammar
6. Noam Chomsky – Syntactic Structures
7. Noam Chomsky – Aspects of the theory of syntax
8. Noam Chomsky – Lectures on Government and Binding
9. Noam Chomsky – The Minimalist programme

प्रश्नपत्र : अर्थविज्ञान
(अनिवार्य: 02 क्रेडिट)

क्र.सं.	विषय	अध्यापन	ट्यू.
	इकाई-1 अर्थ : आधारभूत संकल्पनाएँ	10	05
1	अर्थ की संकल्पना अर्थ के प्रकार - वर्णनात्मक, भावात्मक और संवेगात्मक	01	01
2	आशय एवं प्रसंग, लक्ष्यार्थ एवं वाच्यार्थ	02	01
3	प्रतिज्ञिसि, सत्यता मान	02	01
4	पूर्वमान्यता और अनुलग्नता	01	01
5	संकेत प्रयोग विज्ञान वार्तालापगत निहितार्थ और वाक् घटनाएँ	02	01
6	अनेकार्थता और संदिग्धता	02	
	इकाई -2 अर्थविज्ञान	10	05
1	अर्थविज्ञान : परिभाषा और परिव्यसि अर्थविज्ञान के अभिगमः रूपात्मक अर्थविज्ञान और संज्ञानात्मक अर्थविज्ञान	02	01
2	शब्द और अर्थ का संबंध शब्दिम की संकल्पना	02	01

3	अर्थ प्रतिपादन के स्तर : शब्द, प्रकृति और प्रत्यय बहुशब्दीय अभिव्यक्तियाँ	02	01
4	शब्द और अर्थ का संबंध शब्दिय और अर्थिय की संकल्पना	02	01
5	शब्दार्थ और वाक्यार्थ पाठ... अर्थ	02	01

संदर्भ ग्रंथ :

1. Fodor, J. D. (1977). *Semantics: Theories of meaning in generative grammar*. New York: Crowell.
2. Fodor, J.D. (1977). *Semantics*. Hillsdale, N.J.: Lawrence Erlbaum Associates.
3. Jackendoff, R. (1972). *Semantic interpretation in generative grammar*. Cambridge, Mass.: MIT Press.
4. Kempson, R. (1977). *Semantic theory*. Cambridge: Cambridge University Press.
5. Leech, G. (1974). *Semantics*. London: Penguin.
6. Lehrer, K., & Lehrer, A. eds. (1970). *Theory of meaning*. Englewood Cliffs, N.J.: Prentice-Hall.
7. Lepore, E. ed. (1987). *New directions in semantics*. New York: Academic Press.
8. Levinson S.C. (1983). *Pragmatics*. Cambridge: Cambridge University Press.
9. Lyons, J. (1977). *Semantics*. 2 vols. Cambridge: Cambridge University Press.
10. Matthews, P. (1979). *Generative Grammar and Linguistic Competence*. London: Allen & Unwin.
11. Miller, G. & Johnson-Laird, P. (1976). *Language and perception*. Cambridge, Mass.: Harvard University Press.
12. Palmer, F. (1976). *Semantics: A New Outline*. Cambridge: Cambridge University Press.
13. Platts, M. (1979). *Ways of meaning*. London: Routledge and Kegan Paul.
14. Raja, K. Kunjunni. (1963). Indian Theory of Meaning, Madras : Adyar Library and Research Centre.
15. Schiffer, S. (1988). *Meaning*. 2nd ed. Oxford: Oxford University Press.
16. Wierzbicka, A. (1996). *Semantics: Primes and Universals*. Oxford: Oxford University Press.

● परियोजना कार्य एवं मौखिकी

(अनिवार्य: 04 क्रेडिट)

प्रश्नपत्र : हिंदी भाषा की संरचना-2 (ऐच्छिक: 04 क्रेडिट)

क्र.सं.	विषय	अध्यापन	ट्यू.
इकाई 01 : हिंदी पदबंध संरचना		10	05
1	पदबंध : परिभाषा एवं स्वरूप	03	02
2	अंतःकेंद्रिक और बाह्यकेंद्रिक संरचना	03	01
3	प्रकार्यात्मक वर्गीकरण	02	01
4	क्रिया पदबंध	02	01
इकाई 02 : हिंदी उपवाक्य संरचना		10	05
1	स्वतंत्र (मुख्य) और आश्रित उपवाक्य	03	02
2	संज्ञा उपवाक्य	03	01
3	विशेषण उपवाक्य	02	01
4	क्रियाविशेषण उपवाक्य	02	01
इकाई 03 : हिंदी वाक्य संरचना		10	05
1	वाक्य : परिभाषा (विभिन्न मत)	03	02
2	वाक्य के संरचनात्मक प्रकार (सरल, मिश्र, संयुक्त)	03	01
3	वाक्य के अर्थपरक प्रकार (सकारात्मक, नकारात्मक, निर्देशात्मक आदि)	02	01
4	आंतरिक संरचना एवं बाह्य संरचना	02	01

इकाई 04 : हिंदी कारक व्यवस्था		10	05
1	कारक की परिभाषा	03	02
2	कारक के भेद (परंपरागत वर्गीकरण)	03	01
3	कारक के भेद (आधुनिक वर्गीकरण)	02	01
4	कारक और परस्पर	02	01

संदर्भ-ग्रंथ

- अग्निहोत्री, स्माकांत. (2013). हिंदी: एक पौलिक व्याकरण. नयी दिल्ली : वाणी प्रकाशन.
- काचरू, यमुना. (1980). हिंदी का समसामयिक व्याकरण. नयी दिल्ली : मैकमिलन.
- कालरा, सुधा. (1971). हिंदी वाक्य विन्यास. इलाहाबाद : लोकभारती प्रकाशन.
- गुरु, कामता प्रसाद. (1997). हिंदी व्याकरण. काशी : नागरी प्रचारिणी सभा.
- तिवारी, भोलानाथ. (1979). हिंदी भाषा की संरचना. दिल्ली : वाणी प्रकाशन.
- वाजपेयी, किशोरीदास. (1998). हिंदी शब्दानुशासन. काशी: नागरी प्रचारणी सभा.
- श्रीवास्तव, रवींद्रनाथ. (1995). हिंदी भाषा : संरचना के विविध आयाम. नयी दिल्ली : राधाकृष्ण प्रकाशन.
- सहाय, चतुर्भुज. (1979). हिंदी वाक्यसंरचना. वाराणसी : संजय बुक सेंटर.
- सिंह, सूरजभान. (2000). हिंदी का वाक्यात्मक व्याकरण. दिल्ली : साहित्य सहकार.
- Kachru, Yamuna. (2006). *Hindi*. Amsterdam: John Benjamin Publishing Company.
- Kaul, Omkar Nath. (2006). *Modern Hindi Grammar*. Springfield, USA: Dunwoody Press.
- McGregor, R. S. (1972). *Outline of Hindi Grammar*. Delhi: OUP.
- Sharma, Aryendra. (1983). *A Basic Grammar of Modern Hindi*. New Delhi: Central Hindi Directorate.

प्रश्नपत्र : कोशनिर्माण : सिद्धांत और व्यवहार

(ऐच्छिक: 04 क्रेडिट)

क्र.सं.	विषय	अध्यापन	दस्तोरियल
कोश विज्ञान : परिचय		05	03
1	कोश विज्ञान परिभाषा	01	01
2	क्षेत्र, स्वरूप और उपादेयता	01	01
3	कोशविज्ञान और शब्दार्थ विज्ञान में अंतर और संबंध -	01	01
4	शब्दकोश और शब्द सूची (Glossary) पारिभाषिक शब्दावली, शब्दावली में अंतर	01	
5	कोशविज्ञान और अर्थविज्ञान में अंतर और संबंध	01	
कोशों के प्रकार		05	02
1	एकभाषिक, द्विभाषिक और बहुभाषिक कोश	01	01
2	विशेष प्रयोजनों के आधार पर उच्चारण, पर्याय मुहावारा और अपभाषा कोश	01	01
3	अर्थ विस्तार के आधार पर - तुरंत संदर्भ कोश, परिभाषा कोश, अध्येता कोश	01	
4	वृहत्कोश, ज्ञानकोश, व्युत्पत्ति कोश (Etymological dictionary)	01	
5	विश्वकोश, थिसारस	01	
अर्थ प्रदान की युक्तियाँ		04	03
1	शब्द द्वारा, पदबंध द्वारा, वाक्य द्वारा	02	01
2	पर्याय, व्याख्या वर्णन परिचय	01	01
3	परिभाषा, विवेचन, व्युत्पत्ति, प्रयोग चित्र, इत्यादि	01	01
कोश निर्माण की प्रक्रिया		06	02
1	नियोजन, सामग्री, संकलन	01	01
2	प्रविष्टियों की क्रम संख्या	01	01
3	मुद्रण की प्रति तैयार करना	01	

4	कोश निर्माण की प्रविष्टि की संरचना	01	
5	कोशनिर्माण में कंप्यूटर की सहायता	01	
6	ई-भाषा कोश	01	

प्रश्नपत्र : प्रोक्ति विश्लेषण

(ऐच्छिक: 02 क्रेडिट)

क्र.सं.	विषय	अध्यापन	ट्यू.
इकाई- 1 प्रोक्ति की परिभाषा एवं संकल्पना		10	05
1	प्रोक्ति विश्लेषण	02	01
2	पाठ की धारणा	02	01
3	भाषा और प्रोक्ति विश्लेषण	02	01
4	भाषाविज्ञान और प्रोक्ति विश्लेषण	02	01
5	साहित्य और प्रोक्ति विश्लेषण	02	01
इकाई- 2 प्रोक्ति विश्लेषण की विधियाँ तथा साहित्यिक अनुवाद और प्रोक्ति विश्लेषण		10	05
1	अर्थविज्ञान एवं प्रोक्ति विश्लेषण	02	01
2	संकेतविज्ञान एवं प्रोक्ति विश्लेषण	02	01
3	वाक् कृत्य एवं प्रोक्ति विश्लेषण	02	01
4	सांस्कृतिक विविधताएँ और भाषा प्रयोग	01	01
5	अनूदित साहित्यिक पाठ और प्रोक्ति वैविध्य	01	01
6	सांस्कृतिक पाठों के रूप में लोक परंपराएँ एवं लिखित साहित्य के साथ उनकी समानता	01	
7	अर्थ के सिद्धांत और प्रोक्ति विश्लेषण (भारतीय परंपराएँ) पाठ के अध्ययन के उपकरणों के रूप में मीमांसा और व्याकरण	01	

संदर्भ ग्रंथ :

1. Brown, G. & Yule, G. (1983). *Discourse Analysis*. Cambridge: Cambridge University Press.
2. Coulthard, M. (1977). *An introduction to discourse analysis*. London: Longman.
3. Eco, U. (1976). *A Theory of Semiotics*. Bloomington, IN: Indiana University Press.
4. Stubbs, M. (1983). *Discourse analysis*. Chicago: University of Chicago Press.
5. Tobin, Y. (1990). *Semiotics and Linguistics*. London: Longman.
6. Harris, Z. S. (1964). *Discourse Analysis*. Englewood Cliffs, N.J.: Prentice-Hall.