

Karnataka Samskrit University
Faculty of Shastra
B.A Samskrit Shastra , Department of Vyakarana
SEP (Triple Major)

Sem I

Subject : Vyakarana,IKS, AI / Shastra.

Papers	Course type Theory/ Practical	Credit	Teaching Hours/ Sem	Theory/ Practical Marks	Internal Marks	Total Marks	Course Code	Course Name	SEE/ SEC
01	Theory	5	75	80	20	100	BASTR25-28-I-1-01	पञ्चसन्ध्यन्तो भागः (सिद्धान्तकौमुदी) सूत्रवार्तिककण्ठपाठः	SEE
02	Theory	5	75	80	20	100	BASTR25-28-I-1-02	अष्टादशविद्यास्थानानि Art Forms in Karnataka	SEE
03	**Theory (Third Major)	5	75	80	20	100	BASTR25-28-I-1-03**	** AI/ Shastra	SEE
04	*Theory (Elective option)	4	60	80	20	100	BASTR25-28-I-1-04*	* Vyakarana/Nyaya/Vedanta/Alankara/ Yoga/AI/Sahitya/Jyotisha / Linguistics etc	SEE
05	Theory (Lang-1)	3	60	80	20	100	BASTR25-28-I-1-05	संस्कृतभाषा -१(भाषाप्रवेश:- प्रथमभागः)	SEE
06	Theory (Lang-2-Optional)	3	60	80	20	100	BASTR25-28-I-1-06	KANNADA / ENGLISH / SANSKRIT	SEE
07	Theory	2	30	40	10	50	BASTR25-28-I -1-07	Constitutional Values-01	SEE
		27							

**Third Major (AI / Shastra)	Subject Code	Subject
**Nyaya	BASTR25-28-I-1-03-1	तर्कसङ्ग्रहः
**Artificial Intelligence	BASTR25-28-I-1-03-2	Introduction to AI, Samskrit& AI -Theory and Practicals
**Alankara	BASTR25-28-I-1-03-3	कुवलयानन्दः, चम्पूरामायणम् (बालकाण्डः)
**Yoga	BASTR25-28-I-1-03-4	योगसूत्रम् – समाधिपादः – योगस्य भाषा
**Vedanta	BASTR25-28-I-1-03-5	वेदान्तसारः १, भगवद्गीता(१ २)

*Elective Optional	Subject Code	Subject
*Vyakarana	BASTR25-28-I-1-04-1	अष्टाध्यायीप्रवेशः
*Nyaya	BASTR25-28-I-1-04-2	तर्कसोपानम् १(आदितः दश पाठाः)
*Vedanta	BASTR25-28-I-1-04-3	वेदान्तसारः
*Alankara	BASTR25-28-I-1-04-4	वृत्तरत्नाकरः
*Yoga	BASTR25-28-I-1-04-5	योगसूत्रम् – समाधिपादः
*Artificial Intelligence	BASTR25-28-I-1-04-6	Introduction to AI, Samskrit & AI
*Sahitya / Language and Literature	BASTR25-28-I-1-04-7	नाटकम्/ काव्यम् – शिरामोदन्तम्

* Note: Course = Paper, SEE = Semester end Exam, SEC = Semester end Credits

** = Third Major

* Note: Course = Paper, SEE = Semester end Exam, SEC = Semester end Credits

* = Elective Optional

FIRST SEMESTER	REFERENCE BOOKS
Vyakarana- पञ्चसन्ध्यन्तो भागः (सिद्धान्तकौमुदी) सूत्रवार्तिककण्ठपाठः	1. वैयाकरणसिद्धान्तकौमुदी – प्रथमो भागः, बालमनोरमा-तत्त्वबोधिनीव्याख्याभ्यां समन्विता, सम्पादकौ – गिरधरशर्मा-परमेश्वरानन्दशर्माणौ, मोतीलाल बनारसीदास
IKS - अष्टादशविद्यास्थानानि KKS - Art Forms in Karnataka	1.Karnataka's Rich Heritage – Art and Architecture by Lalit Chugh, 2. Yakshagāna by K. Shivarama Karanta
संस्कृतभाषा - १(भाषाप्रवेशः- प्रथमभागः)	1. वाक्यव्यवहारः (संस्कृतस्वाध्यायः – प्रथमदीक्षा), सम्पादकः वेम्पटि कुटुम्बशास्त्री, राष्ट्रियसंस्कृत संस्थानम् नवदेहली 2. प्रभा (प्रथमा – द्वितीयवर्षम्), प्रसाराङ्गम् कर्नाटक-संस्कृत-विश्वविद्यालयः 3. भाषाप्रवेशः (प्रथमभागः), संस्कृतभारती, नवदेहली 4. संस्कृतस्य व्यावहारिकस्वरूपम् (Functional Sanskrit: Its Communicative Aspect), डा. नरेन्द्रः, संस्कृतकार्यालयः श्री अरविन्दाश्रमः, पुदुचेरी
LANGUAGE 2 OPTIONAL – KANNADA/ENGLISH/SANSKRIT	
KANNADA	Kannada (ಕನ್ನಡ ಸಂಭ್ರಮ – ಕನ್ನಡ ಪಠ್ಯಪುಸ್ತಕ, ಬಿ.ಎ. ಪ್ರಥಮ ವರ್ಷ) ೧) ಕನ್ನಡ ನಾಡು ನುಡಿ ವೈಭವ ಪರಿಚಯ ೨) ವಚನಗಳು, ಎಲ್ಲಾರೂ ಮಾಡುವುದು ೩) ಸಾಯುತಿದೆ ನಿಮ್ಮ ನುಡಿ, ನನ್ನ ಹಾಗೆಯೇ ೪) ಶವದ ಮನೆ, ಲಾಳ ಸಾಬಿಯ ಕುದುರೆ ೫) ಕ್ವಿಟ್ಟಿಲ್ ದರ್ಶನ, ಬರೆದಿಡಿ ೬) ಭಾಷಾಭ್ಯಾಸ
ENGLISH	English (Reflections Part 1) 1.1 Introduction about English Literature, On Ahimsa by M.K Gandhi 1.2 Javni by Raja Rao 1.3 The Bet by Anton Chekhov 1.4 A Poison Tree by William Wordsworth 1.5 Slumber did my spirit seal
Constitutional Values-01	India and Indian Constitution

THIRD MAJOR(AI / Shastra)

तर्कसङ्ग्रहः	1. तर्कसङ्ग्रहः - दीपिका-न्यायबोधिनी व्याख्यासहितः - चौखंबा सुरभारती प्रकाशन
Introduction to AI, Samskrit& AI - Theory and Practicals	1. Artificial Intelligence: A Modern Approach - Authors: Stuart J. Russell & Peter Norvig, 2. A First Course in Artificial Intelligence Author: Deepak Khemani (McGraw Hill)
कुवलयानन्दः, चम्पूरामायणम् (बालकाण्डः)	1. कुवलयानन्दः - रसिकरञ्जनी संस्कृतटीका - भावबोधिनी हिन्दी-व्याख्या सहित 2. चम्पूरामायणम् (बालकाण्डम्)- 'प्रकाश' व्याख्यासमन्वितः - रामचन्द्रमिश्रः - चौखंबा विद्याभवन - (archive.org)
योगसूत्रम् – समाधिपादः – योगस्य भाषा	1 योगसूत्रम् - षट्टीकासमन्वितम् - हरिदाससंस्कृतग्रन्थमाला(archive.org) 2 योगस्य भाषा - संस्कृतसंवर्धनप्रतिष्ठानम्
वेदान्तसारः १, भगवद्गीता(१ २)	1. वेदान्तसारः - व्याख्याकारः गोविन्दाचार्यः,श्रीगोविन्दाचार्यप्रतिष्ठानम्। 2. श्रीमद्भगवद्गीता शङ्करभाष्य-हिन्दी अनुवादसहित - गीता प्रेस

ELECTIVE OPTIONAL

अष्टाध्यायीप्रवेशः	1. अष्टाध्यायीप्रवेशः – Siddhantha Knowledge Foundation.
तर्कसोपानम् १(आदितः दश पाठाः)	1. तर्कसोपानम् - Karnataka Samskrit University
वेदान्तसारः	1. वेदान्तसारः - सदानन्दः - चौखंबा कृष्णदास अकादमी, वाराणसी
वृत्तरत्नाकरः	1. वृत्तरत्नाकरः - श्री केदार भट्ट - चन्द्रिका sanskrit hindi commentaries - चौखंबा सुरभारती प्रकाशन
योगसूत्रम् – समाधिपादः	1. योगसूत्रम् - षट्टीकासमन्वितम् - हरिदाससंस्कृतग्रन्थमाला(archive.org) 2 योगस्य भाषा - संस्कृतसंवर्धनप्रतिष्ठानम्
Introduction to AI, Samskrit & AI	1. Artificial Intelligence: A Modern Approach - Authors: Stuart J. Russell & Peter Norvig, 2. A First Course in Artificial Intelligence Author: Deepak Khemani (McGraw Hill)
श्रिरामोदन्तम्	1. श्रिरामोदन्तम् - R S Vadhyar and Sons.

Karnataka Samskrit University
Faculty of Shastra
B.A Samskrit Shastra , Department of Vyakarana
SEP (Triple Major)

Sem II

Subject : Vyakarana, IKS, AI / Shastra.

Papers	Course type Theory/ Practical	Credit	Teaching Hours/Sem	Theory/ Practical Marks	Internal Marks	Total Marks	Course Code	Course Name	SEE/ SEC
01	Theory	5	75	80	20	100	BASTR25-28-I-2-01	कारकप्रकरणम् स्त्रीप्रत्ययप्रकरणम् अव्ययविज्ञानञ्च सूत्रवृत्तिकण्ठपाठः	SEE
02	Theory	5	75	80	20	100	BASTR25-28-I-2-02	सर्वदर्शनपरिचयः, भाषाशास्त्रम् Kannada Language & Region	SEE
03	**Theory (Third Major)	5	75	80	20	100	BASTR25-28-I-2-03**	** AI / Shastra	SEE
04	*Theory (Elective Option)	4	60	80	20	100	BASTR25-28-I-2-04*	* Vyakarana/Nyaya/Vedanta/Alankara / Yoga/AI/Sahitya/Jyotisha / Linguistics etc	SEE
05	Theory (Lang-1)	3	60	80	20	100	BASTR25-28-I-2-05	संस्कृतभाषा २ – रघुवंशस्य भाषा	SEE
06	Theory (Lang-2-Optional)	3	60	80	20	100	BASTR25-28-I-2-06	KANNADA / ENGLISH / SANSKRIT	SEE
07	Theory	2	30	40	10	50	BASTR25-28-I-2-07	Constitutional Values - 02	SEE
		27							

*Third Major(AI / Shastra)	Subject Code	Subject
**Nyaya	BASTR25-28-I-2-03-1	न्यायबोधिनी दीपिका च (प्रत्यक्षातुमानखण्डौ)
**Artificial Intelligence	BASTR25-28-I-2-03-2	Core AI Concepts, Algorithms, Introduction to Programming
**Alankara	BASTR25-28-I-2-03-3	काव्यादर्शः, अलङ्कारपरिचयः
**Yoga	BASTR25-28-I-2-03-4	योगसूत्रम् – साधनपादः – योगस्य भाषा
**Vedanta	BASTR25-28-I-2-03-5	वेदान्तसारः २, भगवद्गीता(३,४,५)

*Elective Optional	Subject Code	Subject
*Vyakarana	BASTR25-28-I-2-04-1	कारकम्
*Nyaya	BASTR25-28-I-2-04-2	तर्कसोपानम् २(एकादश पाठादारभ्य आन्तं यावत्)
*Vedanta	BASTR25-28-I-2-04-3	पदार्थसंग्रहः, भगवद्गीता(३,४,५)
*Alankara	BASTR25-28-I-2-04-4	कुवलयानन्दः
*Yoga	BASTR25-28-I-2-04-5	योगसूत्रम् – साधनपादः – योगस्य भाषा
*Artificial Intelligence	BASTR25-28-I-2-04-6	Core AI Concepts, Algorithms , Introduction to Programming
*Sahitya / Language and Literature	BASTR25-28-I-2-04-7	नाटकम्/ काव्यम् - स्वप्नवासवदत्तम्

* Note: Course = Paper, SEE = Semester end Exam, SEC = Semester end Credits

** = Third Major

* Note: Course = Paper, SEE = Semester end Exam, SEC = Semester end Credits

* = Elective Optional

SECOND SEMESTER	REFERENCE BOOKS
Vyakarana - कारकप्रकरणम् स्त्रीप्रत्ययप्रकरणम् अव्ययविज्ञानञ्च सूत्रवृत्तिकण्ठपाठः	1. वैयाकरणसिद्धान्तकौमुदी – बालमनोरमा-तत्त्वबोधिनीव्याख्याभ्यां समन्विता, सम्पादकौ – गिरधरशर्मा- परमेश्वरानन्दशर्माणौ, मोतीलाल बनारसीदास
IKS – सर्वदर्शनपरिचयः, भाषाशास्त्रम् KKS – Kannada Language & Region	1. सर्वदर्शनसंग्रहः - व्याख्याकारः प्रो. उमाशंकर शर्मा ऋषि, चौखम्बा विद्या भवन। 2. Kavirajamarga — Ancient classic on Kannada poetics, rhetoric and grammar, important for understanding early Kannada literary theory, 3. History of Kannada Language (Readership Lectures) — R. Narasimhachary
संस्कृतभाषा –रघुवंशस्य भाषा	1. रघुवंशस्य भाषा - संस्कृतसंवर्धनप्रतिष्ठानम्
LANGUAGE 2 OPTIONAL – KANNADA/ENGLISH/SANSKRIT	
KANNADA	<p>Kannada (ಕನ್ನಡ ಸಂಭ್ರಮ 2 – ಕನ್ನಡ ಪಠ್ಯಪುಸ್ತಕ, ಬಿ.ಎ. ಪ್ರಥಮ ವರ್ಷ)</p> <p>೧) ತಮ್ಮಂದಿರನು ಪಾಲಿಸು, ಸರ್ವಜ್ಞ ನುಡಿ ಸಂಪದ ೨) ದೀಪಧಾರಿ, ರಂಗೋಲಿ ಮತ್ತು ಮಗ ೩) ಪವಿತ್ರ ವೃಕ್ಷ, ಏನೇನು ಗೀಳು, ಏನೆಲ್ಲ ಗೋಳು ೪) ಆಕಾರ್ಯರ ಪತ್ನಿ ೫) ಕುಕ್ಕುಟ ಪಿಶಾಚ ೬) ಭಾಷಾಭ್ಯಾಸ</p>
ENGLISH	<p>English (Reflections Part 2)</p> <p>1.1 The Kabuliwallah by Rabindranath Tagore 1.2 Toba Tek Singh by Sadat HasanMantro 1.3 The Tragedy of Julius Caesar by William Shakespeare 1.4 On his blindness by John Milton, Functional Grammar 1.5 Sonnet 1.6 Let me not to the marriage of True minds by William Shakespeare, Functional Grammar</p>
Constitutional Values-02	India and Indian Constitution

THIRD MAJOR(AI / Shastra)

न्यायबोधिनी दीपिका च (प्रत्यक्षानुमानखण्डौ)	1. तर्कसंग्रहः - दीपिका-न्यायबोधिनी व्याख्यासहितः - चौखंबा सुरभारती प्रकाशन
Core AI Concepts, Algorithms , Introduction to Programming	1. Artificial Intelligence: A Modern Approach by Stuart Russell & Peter Norvig, 2. Artificial Intelligence: Foundations of Computational Agents by Poole & Mackworth
काव्यादर्शः, अलङ्कारपरिचयः	1. काव्यादर्शः - प्रकाश संस्कृत हिन्दीव्याख्योपेतः - चौखंबा विद्याभवन् वाराणसी, 2 वृत्तरत्नाकरः चौखंबा सुरभारती प्रकाशन 2 कुवलयानन्दः(वृत्तिरहितः) समन्वयाख्यव्याख्योपेतः - प्रथमोभागः - R.S. VADHYAR & SONS KALPATHI PALAKKAD. 3 कुवलयानन्दः - रसिकरञ्जनी संस्कृतटीका - भावबोधिनी हिन्दी-व्याख्या सहिता - चौखंबा सस्कृत सीरीज आफिस्, वाराणसी
योगसूत्रम् - साधनपादः - योगस्य भाषा	1. योगसूत्रम् - षट्टीकासमन्वितम् - हरिदाससंस्कृतग्रन्थमाला(archive.org) 2 योगस्य भाषा - संस्कृतसंवर्धनप्रतिष्ठानम्
वेदान्तसारः २, भगवद्गीता(३,४,५)	1. वेदान्तसारः - सदानन्दः - चौखंबा कृष्णदास अकादमी, वाराणसी 2 श्रीमद्भगवद्गीता शङ्करभाष्य-हिन्दी अनुवादसहित - गीता प्रेस

ELECTIVE OPTIONAL

कारकम्	1. वैयाकरणसिद्धान्तकौमुदी - प्रथमो भागः, बालमनोरमा-तत्त्वबोधिनीव्याख्याभ्यां समन्विता, सम्पादकौ - गिरधरशर्मा-परमेश्वरानन्दशर्माणौ, मोतीलाल बनारसीदास
तर्कसोपानम् २(एकादश पाठादारभ्य आन्तं यावत्)	1. तर्कसोपानम् - Karnataka Samskrit University
पदार्थसंग्रहः, भगवद्गीता(३,४,५)	1. श्री वेदगर्भपद्मनाभविरचितः पदार्थसंग्रहः - Dvaita Vedanta Studies and Research Foundation\ २. श्रीमद्भगवद्गीता शङ्करभाष्य-हिन्दी अनुवादसहित - गीता प्रेस
कुवलयानन्दः	1. कुवलयानन्दः(वृत्तिरहितः) समन्वयाख्यव्याख्योपेतः - प्रथमोभागः - R.S. VADHYAR & SONS KALPATHI PALAKKAD. 2. कुवलयानन्दः - रसिकरञ्जनी संस्कृतटीका - भावबोधिनी हिन्दी-व्याख्या सहित
योगसूत्रम् - साधनपादः - योगस्य भाषा	1 योगसूत्रम् - षट्टीकासमन्वितम् - हरिदाससंस्कृतग्रन्थमाला(archive.org) 2 योगस्य भाषा - संस्कृतसंवर्धनप्रतिष्ठानम्
Core AI Concepts, Algorithms , Introduction to Programming	1. Artificial Intelligence: A Modern Approach by Stuart Russell & Peter Norvig, 2. Artificial Intelligence: Foundations of Computational Agents by Poole & Mackworth
स्वप्नवासवदत्तम्	1. स्वप्नवासवदत्तम् - Prof. Madangopal Bajapayee, Bharatiya Vidya.

Karnataka Samskrit University
Faculty of Shastra
B.A Samskrit Shastra , Department of Vyakarana
SEP (Triple Major)

Sem III

Subject : Vyakarana,IKS, AI / Shastra.

Papers	Course type Theory/ Practical	Credit	Teaching Hours/Sem	Theory/ Practical Marks	Internal Marks	Total Marks	Course Code	Course Name	SEE / SEC
01	Theory	5	75	80	20	100	BASTR25-28-II-3-01	सुबन्तप्रक्रिया महाभाष्यम् (पस्पशाह्निकम्), सूत्रवृत्तिकण्ठपाठः	SEE
02	Theory	5	75	80	20	100	BASTR25-28-II-3-02	नाट्यशास्त्रं सङ्गीतशास्त्रं च Culture and Heritage of Karnataka	SEE
03	**Theory (Third Major)	5	75	80	20	100	BASTR25-28-II-3-03**	** AI / Shastra	SEE
04	*Theory (Elective Option)	4	60	80	20	100	BASTR25-28-II-3-04*	* Vyakarana/Nyaya/Vedanta/Alankara/ Yoga/AI/Sahitya/Jyotisha / Linguistics etc.	SEE
05	Theory (Lang-1)	3	60	80	20	100	BASTR25-28-II-3-05	संस्कृतभाषा – ३ (चम्पूरामायणम् – सुन्दरकाण्डम्)	SEE
06	Theory (Lang-2-Optional)	3	60	80	20	100	BASTR25-28-II-3-06	KANNADA / ENGLISH / SANSKRIT	SEE

**Third Major(AI / Shastra)	Subject Code	Subject
**Nyaya	BASTR25-28-II-3-03-1	न्यायबोधिनी दीपिका च (उपमान-शब्द-अवशिष्टखण्डः)
**Artificial Intelligence	BASTR25-28-II-3-03-2	Machine Learning and Data Handling, Python Programming
**Alankara	BASTR25-28-II-3-03-3	अभिज्ञानशाकुन्तलम्(१-४ अङ्काः) , दशरूपकम्(३,४ प्रकाशौ)
**Yoga	BASTR25-28-II-3-03-4	योगसूत्रम् – विभूतिपादः – योगस्य भाषा, हठयोगप्रदीपिका १
**Vedanta	BASTR25-28-II-3-03-5	ईशोपनिषद्(शाङ्करभाष्यम्), भगवद्गीता(६,७,८)

*Elective Optional	Subject Code	Subject
*Vyakarana	BASTR25-28-II-3-04-1	पाणिनीयशिक्षा
*Nyaya	BASTR25-28-II-3-04-2	तर्कसौरभम् (प्रथमः भागः - प्रमेयपरीक्षा)
*Vedanta	BASTR25-28-II-3-04-3	ईशोपनिषद्(शाङ्करभाष्यम्), भगवद्गीता(६,७,८)
*Alankara	BASTR25-28-II-3-04-4	अभिज्ञानशाकुन्तलम्(१-४ अङ्काः) , दशरूपकम्(३,४ प्रकाशौ)
*Yoga	BASTR25-28-II-3-04-5	योगसूत्रम् – विभूतिपादः – योगस्य भाषा, हठयोगप्रदीपिका १
*Artificial Intelligence	BASTR25-28-II-3-04-6	AI -Machine Learning and Data Handling, Python Programming
*Sahitya / Language and Literature	BASTR25-28-II-3-04-7	नाटकम् / काव्यम् - मेघदूतम्(पूर्वार्धः)

* Note: Course = Paper, SEE = Semester end Exam, SEC = Semester end Credits

** = Third Major

* Note: Course = Paper, SEE = Semester end Exam, SEC = Semester end Credits

* = Elective Optional

THIRD SEMESTER	REFERENCE BOOKS
<p>Vyakarana सुबन्तप्रक्रिया महाभाष्यम् (पस्पशाह्निकम्), सूत्रवृत्तिकण्ठपाठः</p>	<p>1 वैयाकरणसिद्धान्तकौमुदी – बालमनोरमा-तत्त्वबोधिनीव्याख्याभ्यां समन्विता, सम्पादकौ – गिरधरशर्मा- परमेश्वरानन्दशर्माणौ, मोतीलाल बनारसीदास, 2 व्याकरणमहाभाष्यम् – पतञ्जलिः - नवाह्निको भागः - प्रतिभा प्रकाशन</p>
<p>IKS - नाट्यशास्त्रं सङ्गीतशास्त्रं च KKS - Culture and Heritage of Karnataka</p>	<p>1. नाट्यशास्त्रम् - व्याख्याकारः पारसनाथ-द्विवेदी, अभिनवभारती सहिता, सम्पूर्णानन्द-संस्कृत-विश्वविद्यालयः। 2. सङ्गीतरत्नाकरः - व्याख्याकर्त्री सुभद्रा चौधरी, राधा पब्लिकेशनस्, दिल्ली। 3. History and Culture of Karnataka by K. R. Basavaraja 4. A History of Karnataka by P. B. Desai</p>
<p>संस्कृतभाषा -3 (चम्पूरामायणम् – सुन्दरकाण्डम्)</p>	<p>1. चम्पूरामायणम्(सुन्दरकाण्डम्) - 'प्रकाश' व्याख्यासमन्वितः - रामचन्द्रमिश्रः - चौखंबा विद्याभवन -(archive.org)</p>
LANGUAGE 2 OPTIONAL – KANNADA/ENGLISH/SANSKRIT	
<p>KANNADA</p>	<p>Kannada (ಕನ್ನಡ ಸಂಪ್ರೀತಿ ೧ – ಕನ್ನಡ ಪಠ್ಯಪುಸ್ತಕ, ಬಿ.ಎ. ದ್ವಿತೀಯ ವರ್ಷ) ೧) ಕೋಡಿ ಮಠ ವರ್ಣನಮ್, ಬೆಕ್ಕಸ ಬೆರಗಾಗಿ ನಿಂತಳು ೨) ಕುರುಡು ಕಾಂಚಾಣಾ, ಹೊಸಬಾಳಿಗೆ ಹೊರಟ ಮಗಳಿಗೆ ೩) ಹೇ ಹುಲಿ, ಕದಳಿ ಹೊಕ್ಕು ಬಂದೆ ೪) ಶಕುಂತಲೆಯೊಂದಿಗೆ ಕಳೆದ ಒಂದು ಅಪರಾಹ್ನ ೫) ಕವಿ ಕಾಯಕ ರಾಜಕಾಯಕ</p>
<p>ENGLISH</p>	<p>English (Contemplations Part I) 1.1 Shooting an Elephant by George Orwell 1.2 Dinner for the Boss by BhishamSahni 1.3 Fire Stones by EoinColfer 1.4 Thou art indeed just, Lord,if I contend</p>

	1.5 My Young Son Asks Me... by Bertolt Brecht, Grammar
THIRD MAJOR(AI / Shastra)	
न्यायबोधिनी दीपिका च (उपामान-शब्द-अवशिष्टखण्डाः)	1. तर्कसंग्रहः - दीपिका-न्यायबोधिनी व्याख्यासहिता - चौखंबा सुरभारती प्रकाशन
Machine Learning and Data Handling, Python Programming	1. Artificial Intelligence: A Modern Approach — Stuart J. Russell & Peter Norvig 2. Machine Learning with Python (popular applied ML) Hands-On Machine Learning with Scikit-Learn, Keras & TensorFlow — Aurélien Géron
अभिज्ञानशाकुन्तलम्(१-४ अङ्काः) , दशरूपकम्(३,४ प्रकाशौ)	1. अभिज्ञानशाकुन्तलम् - चन्द्रकला संस्कृत हिन्दीव्याख्योपेतम् - चौखंबा सुरभारती प्रकाशन , 2. दशरूपकम् धनिककृतया अवलोकटीकया समेतम् - विश्वविद्यालय प्रकाशन वाराणसी(archive.org)
योगसूत्रम् – विभूतिपादः – योगस्य भाषा, हठयोगप्रदीपिका १	1. योगसूत्रम् - षट्टीकासमन्वितम् - हरिदाससंस्कृतग्रन्थमाला(archive.org) 2. योगस्य भाषा – संस्कृतसंवर्धनप्रतिष्ठानम्
ईशोपनिषद्(शाङ्करभाष्यम्), भगवद्गीता(६,७,८)	1. ईशोपनिषद् शङ्करभाष्यम् (www.centreforbrahmavidya.org) 2. श्रीमद्भगवद्गीता शङ्करभाष्य-हिन्दी अनुवादसहित - गीता प्रेस

ELECTIVE OPTIONAL

पाणिनीयशिक्षा	1. पाणिनीयशिक्षा - सम्पादकः बालकृष्णशर्मा, कालिदास संस्कृत अकादेमी, उज्जयिनी।
तर्कसौरभम् (प्रथमः भागः - प्रमेयपरीक्षा)	1. तर्कसौरभम् – कर्नाटकसंस्कृतविश्वविद्यालयः
ईशोपनिषद्(शाङ्करभाष्यम्), भगवद्गीता(६,७,८)	1. उपनिषद्भाष्यम् - ईशकेनकठप्रश्नाः - श्री वाणी विलास प्रेस श्रीरङ्गम्(www.centreforbrahmaavidya.org), 2 श्रीमद्भगवद्गीता शाङ्करभाष्य-हिन्दी अनुवादसहित - गीता प्रेस
अभिज्ञानशाकुन्तलम्(१-४ अङ्काः) , दशरूपकम्(३,४ प्रकाशौ)	1. अभिज्ञानशाकुन्तलम् - चन्द्रकला संस्कृत हिन्दीव्याख्योपेतम् - चौखंबा सुरभारती प्रकाशन् , 2. 2 दशरूपकम् धनिककृतया अवलोकटीकया समेतम् - विश्वविद्यालय प्रकाशन वाराणसी(archive.org)
योगसूत्रम् – विभूतिपादः – योगस्य भाषा, हठयोगप्रदीपिका १	1. योगसूत्रम् - षट्टीकासमन्वितम् - हरिदाससंस्कृतग्रन्थमाला(archive.org) 2. योगस्य भाषा – संस्कृतसंवर्धनप्रतिष्ठानम् 3. हठयोगप्रदीपिका - सम्पादिका श्रीमती सीमा सागर, आलोक व्याख्या सहित, चौखम्बा ओरियन्टालिया।
Machine Learning and Data Handling, Python Programming	1. Artificial Intelligence: A Modern Approach — Stuart J. Russell & Peter Norvig 2. Machine Learning with Python (popular applied ML) Hands-On Machine Learning with Scikit-Learn, Keras & TensorFlow — Aurélien Géron
मेघदूतम्(पूर्वार्धः)	1. मेघदूतम्- व्याख्याकारः सम्पादकश्च, डाँ. शिववालक द्विवेदी।

Karnataka Samskrit University
Faculty of Shastra
B.A Samskrit Shastra , Department of Vyakarana
SEP (Triple Major)

Sem IV

Subject : Vyakarana, IKS, AI (Artificial Intelligence) / Shastra

Papers	Course type Theory/ Practical	Credit	Teaching Hours/ Sem	Theory/ Practical Marks	Internal Marks	Total Marks	Course Code	Course Name	SEE/ SEC
01	Theory	5	75	80	20	100	BASTR25-28-II-4-01	महाभाष्यम् (प्रत्याहाराह्निकम्) समासपरिचयः , सूत्रवृत्तिकण्ठपाठः	SEE
02	Theory	5	75	80	20	100	BASTR25-28-II-4-02	वास्तुविद्या Karnataka Industries and Craft Traditions	SEE
03	**Theory (Third Major)	5	75	80	20	100	BASTR25-28-II-4-03**	** AI/ Shastra	SEE
04	*Theory (Elective Option)	4	60	80	20	100	BASTR25-28-II-4-04*	* Vyakarana/Nyaya/Vedanta/Alankara/ Yoga/AI/Sahitya/Jyotisha / Linguistics etc.	SEE
05	Theory (Lang-1)	3	60	80	20	100	BASTR25-28-II-4-05	संस्कृतभाषा - ४ (उत्तररामचरितम्)	SEE
06	Theory (Lang-2-Optional)	3	60	80	20	100	BASTR25-28-II-4-06	KANNADA / ENGLISH / SANSKRIT	SEE
07	Compulsory subject	2	30	30	20	50	BASTR25-28-II-4-07	Practical Knowledge / Skill	SEE

**Third Major(AI / Shastra)	Subject Code	Subject
**Nyaya	BASTR25-28-II-4-03-1	न्यायसिद्धान्तमुक्तावली(प्रत्यक्षानुमानखण्डौ)
**Artificial Intelligence	BASTR25-28-II-4-03-2	AI for Natural Language Processing
**Alankara	BASTR25-28-II-4-03-3	काव्यप्रकाशः(१,२ उल्लासौ), मेघदूतम् (पूर्वार्धः)
**Yoga	BASTR25-28-II-4-03-4	योगसूत्रम् – कैवल्यपादः – योगस्य भाषा, हठयोगप्रदीपिका २
**Vedanta	BASTR25-28-II-4-03-5	कठोपनिषद्(शाङ्करभाष्यम्) भगवद्गीता(९, १०, ११)

*Elective Optional	Subject Code	Subject
*Vyakarana	BASTR25-28-II-4-04-1	भट्टिकाव्यम् (प्रथमद्वितीय-सर्गौ)
*Nyaya	BASTR25-28-II-4-04-2	शास्त्रवादावलिः
*Vedanta	BASTR25-28-II-4-04-3	कठोपनिषद्(शाङ्करभाष्यम्) भगवद्गीता(९, १०, ११)
*Alankara	BASTR25-28-II-4-04-4	काव्यप्रकाशः(१,२ उल्लासौ) , मेघदूतम् (पूर्वार्धः)
*Yoga	BASTR25-28-II-4-04-5	योगसूत्रम् – कैवल्यपादः – योगस्य भाषा, हठयोगप्रदीपिका २
*Artificial Intelligence	BASTR25-28-II-04-6	AI for Natural Language Processing
*Sahitya / Language and Literature	BASTR25-28-II-04-7	नाटकम्/काव्यम् – मुद्राराक्षसम्

* Note: Course = Paper, SEE = Semester end Exam, SEC = Semester end Credits

** = Third Major

* Note: Course = Paper, SEE = Semester end Exam, SEC = Semester end Credits

* = Elective Optional

FOURTH SEMESTER	REFERENCE BOOKS
Vyakarana- महाभाष्यम् (प्रत्याहाराहिनकम्) समासपरिचयः , सूत्रवृत्तिकण्ठपाठः	1 व्याकरणमहाभाष्यम् – पतञ्जलिः - नवाह्निको भागः - प्रतिभा प्रकाशन, 2 वैयाकरणसिद्धान्तकौमुदी – बालमनोरमा-तत्त्वबोधिनीव्याख्याभ्यां समन्विता, सम्पादकौ – गिरधरशर्मा- परमेश्वरानन्दशर्माणौ, मोतीलाल बनारसीदास
IKS – वास्तुविद्या KKS- Karnataka Industries and Craft Traditions	1. वास्तुविद्या - Dr Shri Krishna Jugnu - chaukhamba 2.Vastu Sastra-Hindu Science of Architecture - Dr. N Shukla-Pujab University 3.Industries of Karnataka – Karnataka State Board Social Science Textbook . 2. Industries of Karnataka – Karnataka State Board Social Science Textbook 2
संस्कृतभाषा - ४ (उत्तररामचरितम्)	1. उत्तररामचरितम् - रमा-संस्कृत-हिन्दी-व्याख्योपेतम्, व्याख्याकारः रामाकान्त-त्रिपाठी, चौखम्बा-सुरभारती- प्रकाशनम्।
LANGUAGE 2 OPTIONAL – KANNADA/ENGLISH/SANSKRIT	
KANNADA	Kannada (ಕನ್ನಡ ಸಂಪ್ರೀತಿ ೧ – ಕನ್ನಡ ಪಠ್ಯಪುಸ್ತಕ, ಬಿ.ಎ. ದ್ವಿತೀಯ ವರ್ಷ) ೧)ಪಳೆಗಂ, ಪಾಪಕ್ಕ ಮಂಜದ ವರೇಗೆಯ್ಯರ್, ಗಿರಣಿ ವಿಸ್ತಾರ ನೋಡಮ್ಮಾ ೨)ಬತ್ತಲಾರದ ಗಂಗೆ, ಕತ್ತೆ ಮತ್ತು ಧರ್ಮ ೩)ಧರ್ಮೋ ಜಯತಿ ನಾಧರ್ಮಃ, ಮೊಸರು ಅವಲಕ್ಕಿ ೪)ಬರಹದ ಹಣೆಬರಹ ೫)ನಮ್ಮ ಅಳತೆಯನ್ನು ಮೀರಲಾರದ ದೇವರು ೬) ಭಾಷಾಭ್ಯಾಸ
ENGLISH	English (Contemplations Part 2) 1.1 The Kabuliwallah by Rabindranath Tagore 1.2 Toba Tek Singh by Sadat Hasan Mantro 1.3 The Tragedy of Julius Caesar by William Shakespeare 1.4 A Slumber did my Spirit Seal by William Wordsworth 1.5 Sonnet 1.6 Let me not to the marriage

Practical Knowledge/ Skill	
THIRD MAJOR(AI / Shastra)	
न्यायसिद्धान्तमुक्तावली(प्रत्यक्षानुमानखण्डौ)	1. न्यायसिद्धान्तमुक्तावली (प्रत्यक्षानुमानखण्डौ) - व्याख्याकारः डा. गजानन-शास्त्री, चौखम्बा-सुरभारती प्रकाशनम्।
AI for Natural Language Processing	1. Speech and Language Processing — Daniel Jurafsky & James H. Martin, 2. Foundations of Statistical Natural Language Processing — Christopher D. Manning & Hinrich Schütze 3. Natural Language Processing: A Textbook with Python Implementation — Raymond Lee
काव्यप्रकाशः(१,२ उल्लासाः) , मेघदूतम् (पूर्वार्धः)	1. काव्यप्रकाशः - व्याख्याकारः श्रीनिवासशर्मा, भारतीय-विद्या-प्रकाशनम्। मेघदूतम्- व्याख्याकारः सम्पादकश्च, डा. शिववालक द्विवेदी, चौखम्बा ओरियन्टलिया।
योगसूत्रम् – कैवल्यपादः – योगस्य भाषा, हठयोगप्रदीपिका २	1. योगसूत्रम् - षट्टीकासमन्वितम् - हरिदाससंस्कृतग्रन्थमाला(archive.org) 2 योगस्य भाषा - संस्कृतसंवर्धनप्रतिष्ठानम् । 3 हठयोगप्रदीपिका - सम्पादिका श्रीमती सीमा सागर, आलोक व्याख्या सहित, चौखम्बा ओरियन्टलिया।
कठोपनिषद्(शाङ्करभाष्यम्) भगवद्गीता(९, १०, ११)	कठोपनिषद्(शाङ्करभाष्यम्) - व्याख्याकारः डा. रघुवीर वेदालंकारः, चौखम्बा ओरियन्टलिया। भगवद्गीता(९, १०, ११)- गीताप्रेस गोरक्षपुरः।

ELECTIVE OPTIONAL

भट्टिकाव्यम् (प्रथमद्वितीय-सर्गौ)	1. भट्टिकाव्यम् – ‘काव्यमर्मविमर्शिकाख्य’ संस्कृतहिन्दीव्याख्योपेतम् – पण्डितराज डा. गोपालशास्त्री – चौखंबा सुरभारती प्रकाशन
शस्त्रवादावलि:	1. शस्त्रवादावलि: - लेखक: R. Vasudevan Potti, प्रकाशक: Sukrtindra Oriental Research Institute, Kerala.
कठोपनिषद्(शाङ्करभाष्यम्) भगवद्गीता(९, १०, ११)	1. श्रीमद्भगवद्गीता शाङ्करभाष्य-हिन्दी अनुवादसहित - गीता प्रेस, 2 कठोपनिषद्(शाङ्करभाष्यम्) - व्याख्याकार: डा. रघुवीर वेदालंकार:, चौखम्बा ओरियन्टलिया। भगवद्गीता(९, १०, ११)- गीताप्रेस गोरक्षपुर:।
काव्यप्रकाश:(१,२ उल्लासाः) , मेघदूतम् (पूर्वार्धः)	1. काव्यप्रकाश: - व्याख्याकार: श्रीनिवासशर्मा, भारतीय-विद्या-प्रकाशनम्। 2. मेघदूतम्- व्याख्याकार: सम्पादकश्च, डा. शिववालक द्विवेदी, चौखम्बा ओरियन्टलिया।
योगसूत्रम् – कैवल्यपादः – योगस्य भाषा, हठयोगप्रदीपिका २	1 योगसूत्रम् - षट्टीकासमन्वितम् - हरिदाससंस्कृतग्रन्थमाला(archive.org) 2 योगस्य भाषा - संस्कृतसंवर्धनप्रतिष्ठानम् । हठयोगप्रदीपिका २ - सम्पादिका श्रीमती सीमा सागर, आलोक व्याख्या सहित, चौखम्बा ओरियन्टलिया।
AI for Natural Language Processing	1. Speech and Language Processing — Daniel Jurafsky & James H. Martin, 2. Foundations of Statistical Natural Language Processing — Christopher D. Manning & Hinrich Schütze 3. Natural Language Processing: A Textbook with Python Implementation — Raymond Lee
मुद्राराक्षसम्	मुद्राराक्षसम् of Visakhadatta by Pt.Parameshwaradin Pandey and Shri Avanikumar Pandey, Chaukhamabha Surabharati Prakashan, Varanasi

Karnataka Samskrit University
Faculty of Shastra
B.A Samskrit Shastra , Department of Vyakarana
SEP (Triple Major)

Sem V

Subject : Vyakarana,IKS, AI / Shastra

Paper s	Course type Theory/ Practical	Credit	Teaching Hours/ Sem	Theory/ Practic al Marks	Intern al Marks	Total Marks	Course Code	Course Name	SEE/ SEC
01	Theory	5	75	80	20	100	BASTR25-28-III-5-01	Vyakarana तिङन्तप्रक्रिया(दशगणी) धातुपाठपरिचयः	SEE
02	Theory	5	75	80	20	100	BASTR25-28-III-5-02	आयुर्विज्ञानं ज्योतिर्विज्ञानं च Karnataka Contribution to Sanskrit	SEE
03	**Theory (Third Major)	5	75	80	20	100	BASTR25-28-III-5-03**	** AI/ Shastra	SEE
04	Theory	5	60	80	20	100	BASTR25-28-III-5-04	Natural Language Processing / शाब्दबोधप्रवेशः संस्कृतकोशविज्ञानम्	SEE
05	Practical	2	30	30	20	50	BASTR25-28-III-5-05	Internship – Field work	SEC
		22							

**Third Major(AI / Shastra)	Subject Code	Subject
**Nyaya	BASTR25-28-III- 5-03-1	न्यायसिद्धान्तमुक्तावली (उपमान-शब्दखण्डौ)
**Artificial Intelligence	BASTR25-28-III- 5-03-2	AI and Indian Knowledge System, Python Programming
**Alankara	BASTR25-28-III- 5-03-3	ध्वन्यालोकः(प्रथमः उद्योतः)
**Yoga	BASTR25-28-III- 5-03-4	घेरण्डसंहिता १, प्रयोगः
**Vedanta	BASTR25-28-III- 5-03-5	विवेकचूडामणिः, भगवद्गीता(१२, १३, १४)

* Note: Course = Paper, SEE = Semester end Exam, SEC = Semester end Credits

** = Third Major

* Note: Course = Paper, SEE = Semester end Exam, SEC = Semester end Credits

<p>Vyakarana तिङन्तप्रक्रिया(दशगणी)महाभाष्यम्(तृतीयम् आह्निकम्) सूत्रवृत्तिकण्ठपाठः</p>	<p>1. वैयाकरणसिद्धान्तकौमुदी – बालमनोरमा-तत्त्वबोधिनीव्याख्याभ्यां समन्विता, सम्पादकौ – गिरधरशर्मा- परमेश्वरानन्दशर्माणौ, मोतीलाल बनारसीदास, 2 व्याकरणमहाभाष्यम् – पतञ्जलिः - नवाह्निको भागः - प्रतिभा प्रकाशन</p>
<p>IKS – आयुर्विज्ञानं ज्योतिर्विज्ञानं च KKS – Karnataka Contribution to Sanskrit</p>	<p>1. आयुर्वेदस्य भाषा - संस्कृतसंवर्धनप्रतिष्ठानम् 2. ज्योतिर्विज्ञानम् - अर्कसोमयाजिना श्रीधूलिपालेन विरचितम् - संपूर्णानन्दग्रन्थमाला(archive.org) 3. Contribution of Karnataka to Sanskrit-Authors/Editors: C. Panduranga Bhatta, G. John Samuel (Institute of Asian Studies, Chennai)</p>
<p>Natural Language Processing/ शाब्दबोधः संस्कृतकोशविज्ञानम्</p>	<p>1. Speech and Language Processing — Daniel Jurafsky & James H. Martin, 2. Foundations of Statistical Natural Language Processing — Christopher D. Manning & Hinrich Schütze 3. Natural Language Processing: A Textbook with Python Implementation — Raymond Lee, 4. संस्कृत कोश-शास्त्र के विविध आयाम-सत्यपाल नारंग 5. शाब्दबोधमीमांसा - A Inquiry into Indian Theories of Verbal Cognition - Ramanuja Tatacarya- Pondichery</p>
<p>Internship – Field work</p>	
<p>THIRD MAJOR(AI / Shastra)</p>	
<p>AI and Indian Knowledge System, Python Programming</p>	<p>1. AI and Machine Learning Programming with Python — Dr. Anil Kumar Bisht 2. Artificial Intelligence — N. P. Padhy, S. P. Simon, M. Senthil Kumar (OUP India)</p>
<p>न्यायसिद्धान्तमुक्तावली(उपमान-शब्द-गुण- खण्डः)</p>	<p>1. न्यायसिद्धान्तमुक्तावली (उपमान-शब्द-गुण-खण्डः) - व्याख्याकारः डा. गजानन-शास्त्री, चौखम्बा-सुरभारती प्रकाशनम्।</p>
<p>ध्वन्यालोकः(प्रथमः उद्योतः)</p>	<p>1. ध्वन्यालोकः(प्रथमः उद्योतः)- श्रीवदरीनाथ शर्मा, चौखम्बा संस्कृत ओफिस वाराणसी।</p>
<p>घेरण्डसंहिता १, प्रयोगः</p>	<p>1. श्रीघेरण्ड संहिता - भाषानुवादकः डा. राघवेन्द्र शर्मा राघवः, चौखम्बा संस्कृतप्रतिष्ठान, दिल्ली।</p>
<p>विवेकचूडामणिः, भगवद्गीता(१२, १३, १४)</p>	<p>1. विवेकचूडामणिः, गीताप्रेस 2. श्रीमद्भगवद्गीता शाङ्करभाष्य-हिन्दी अनुवादसहित - गीताप्रेस।</p>

Karnataka Samskrit University
Faculty of Shastra
B.A Samskrit Shastra , Department of Vyakarana
SEP (Triple Major)

Sem VI

Subject : Vyakarana,IKS, AI / Shastra

Paper s	Course type Theory/ Practical	Credit	Teaching Hours/Se m	Theory/ Practic al Marks	Intern al Marks	Total Marks	Course Code	Course Name	SEE/ SEC
01	Theory	5	75	80	20	100	BASTR25-28-III-6-01	कृद्विज्ञानम् महाभाष्यम् (तृतीयम् आह्निकम्) सूत्रवृत्तिकण्ठपाठः	SEE
02	Theory	5	75	80	20	100	BASTR25-28-III-6-02	Artha Shastra, Management, Bharateeyaganitam Bhakti Movement in Karnataka	SEE
03	**Theory (Third Major)	5	75	80	20	100	BASTR25-28-III-6-03**	** AI/ Shastra	SEE
04	Theory	5	60	80	20	100	BASTR25-28-III-6-04	अर्थसंग्रहः, शाब्दबोधः,	SEE
05	Practical	2	60	80	20	100	BASTR25-28-III-6-05	Research Methodology, Project	SEC
		22							

**Third Major(AI / Shastra)	Subject Code	Subject
**Nyaya	BASTR25-28-III-6-03-1	न्यायसुधा(वैशेषिकाधिकरणम्)
**Artificial Intelligence	BASTR25-28-III-6-03-2	Capstone Project and AI Integration
**Alankara	BASTR25-28-III-6-03-3	ध्वन्यालोकः(द्वितीयः उद्योतः) Project
**Yoga	BASTR25-28-III-6-03-4	घेरण्डसंहिता २, प्रयोगः Project
**Vedanta	BASTR25-28-III-6-03-5	ब्रह्मसूत्रम्, Introduction to Western Philosophy

* Note: Course = Paper, SEE = Semester end Exam, SEC = Semester end Credits

** = Third Major

* Note: Course = Paper, SEE = Semester end Exam, SEC = Semester end Credits

Total Credit for all semester - 27+27+25+27+22+22=150

SIXTH SEMESTER	REFERENCE BOOKS
Vyakarana कृद्विज्ञानम् महाभाष्यम्(तृतीयम् आह्निकम्) सूत्रवृत्तिकण्ठपाठः	1 वैयाकरणसिद्धान्तकौमुदी – प्रथमो भागः, बालमनोरमा-तत्त्वबोधिनीव्याख्याभ्यां समन्विता, सम्पादकौ – गिरिधरशर्मा-परमेश्वरानन्दशर्माणौ, मोतीलाल बनारसीदास, 2 व्याकरणमहाभाष्यम् – पतञ्जलिः - नवाह्निको भागः - प्रतिभा प्रकाशन
IKS - Artha Shastra, Management, Bharateeyaganitam KKS – Bhakti Movement in Karnataka	1. अर्थशास्त्रम् - व्याख्याकारः त. गणपति शास्त्री, भारतीय विद्या प्रकाशन, दिल्ली। 2. Introduction to Indian Knowledge System: Concepts and Applications-B. Mahadevan, Vinayak Rajat Bhat & Nagendra Pavana, PHI Learning Pvt. Ltd. 3. भारतीय प्राचीन गणित तथा उसके विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी में अनुप्रयोग -Dr. Manoranjan Kumar Singh, Gajendra Pratap Singh & Jitendra Kumar Tiwari, Motilal Banarsidass. 4. Bhakti Tradition and Modernization: The Case of Lingayatism - Brill (academic publication). 5. History and Culture of Karnataka – K. R. Basavaraja
अर्थसंग्रहः, शाब्दबोधः	1. अर्थसंग्रहः- कामेश्वरनाथः मिश्रः, चौखम्बा सुरभारती प्रकाशन। 2. शाब्दबोधमीमांसा - A Inquiry into Indian Theories of Verbal Cognition - Ramanuja Tatakarya-Pondichery
Research Methodology, Project	1. संस्कृत शोध प्रविधि प्रभुनाथ द्विवेदी by <u>Prabhunath Dwivedi</u> 2. Research Methodology by <u>C.R. Kothari</u> (Author), <u>Gaurav Garg</u> (Author)
THIRD MAJOR(AI / Shastra)	
Capstone Project and AI Integration	1. Artificial Intelligence: A Modern Approach-Authors: Stuart J. Russell & Peter Norvig
न्यायसुधा(वैशेषिकाधिकरणम्)	1. न्यायसुधा - सम्पादकः पण्डित मुकुन्द शास्त्री, चौखम्बा संस्कृत सीरीज आफिस, वाराणसी
ध्वन्यालोकः(द्वितीयः उद्योतः) Project	1. ध्वन्यालोकः(द्वितीयः उद्योतः) - श्रीवदरीनाथशर्मणा दीधितिविवृत्या विभूषितः, जय कृष्णदास हरि दासगुप्त वाराणसी।

घेरण्डसंहिता २, प्रयोग: Project	1. श्रीघेरण्ड संहिता - भाषानुवादक: डा. राघवेन्द्र शर्मा राघवः, चौखम्बा संस्कृतप्रतिष्ठान, दिल्ली।
ब्रह्मसूत्रम्, Introduction to Western Philosophy	1. ब्रह्मसूत्रम् शङ्करभाष्यम् (www.centreforbrahmavidya.org) 2. ब्रह्मसूत्रम् - व्याख्याकार: भोलेवावा, चौखम्बा विद्याभवन, वाराणसी। 3. Bertrand Russel - A History of Western Philosophy 4 Frank Thilly - A History of Philosophy

AUG