

G.P.PORWAL ARTS, COMMERCE AND V.V.SALIMATH SCIENCE

COLLEGE, SINDGI – 586 128 (Dist : Vijayapur. Karnataka State)

Affiliated to Rani Channamma University, Belagavi Accredited at 'B' Grade (2.42 CGPA) by NAAC

E-mail: gppprincipal@gmail.com Web: www.gppvvs.ac.in Ph: 08488-221244 Mobile: 9611032604

DEPARTMENT OF ENGLISH

ACADEMIC YEAR-2023-24

COURSE OUTCOME

Semester I - ENGDSCA1

Course Title: Introduction to Literature

- 1. Designed to help learners understand the objectives of studying BA (Honours) in English, that is, to analyze, appreciate, understand and critically engage with literary texts written in English, approaching them from various perspectives and with a clear understanding of locations.
- 2. Correctly define commonly used literary terms and concepts and use those terms and concepts to discuss and analyze works of literature.
- 3. Identify structural elements of works of poetry, fiction, and drama, and analyze how those elements help create specific meanings and effects.
- 4. Compare works of literature in terms of theme, structure, and use of literary devices
- 5. Gain and understanding of the concepts of literature.
- Appreciate literary form and structure in shaping a text's meaning.

G. P. Porwal Arts, Comm & V. V. Salimath Science College, SiNDGI-586128. DtVijayapur

> Head Dept. of English G.P.P. Arts, Commerce & VV.S. Science College, SINDAGI-586128.

Principal, ¿.P.Porwal Arts, Comm. & V.V.Salimath Sc. College & P. G. Centre, SINDAGI





G.P.PORWAL ARTS, COMMERCE AND V.V.SALIMATH SCIENCE

COLLEGE, SINDGI - 586 128 (Dist : Vijayapur. Karnataka State)

Affiliated to Rani Channamma University, Belagavi Accredited at 'B' Grade (2.42 CGPA) by NAAC

E-mail: gppprincipal@gmail.com Web: www.gppvvs.ac.in Ph: 08488-221244 Mobile: 9611032604

DEPARTMENT OF ENGLISH

ACADEMIC YEAR-2023-24

COURSE OUTCOME

Semester I- ENGDSCA2

Course Title: Indian Writing in English-I

- 1. Designed to help learners understand the objectives of studying BA (Honours) in English, that is, to analyze, appreciate, understand and critically engage with literary texts written in English, approaching them from various perspectives and with a clear understanding of locations.
- 2. Trace and understand the development of Indian English Literature
- 3. Compare works of literature in terms of theme, structure, and use of literary devices.

4. Appreciate literary form and structure in shaping a text's meaning

Dept. of English

G.P.P. Arts, Commerce & VV.S. Science

College, SINDAGI-586128.

G. P. Porwal Arts, Comm & V. V. Salimath

Science College, SINDGI-586128. DtVijayapul

Principal, ¿P.Porwal Arts, Comm. & V.V.Salimath Sc. College & P. G. Centre, SINDAGI



G.P.PORWAL ARTS, COMMERCE AND V.V.SALIMATH SCIENCE

COLLEGE, SINDGI - 586 128 (Dist : Vijayapur. Karnataka State)

Affiliated to Rani Channamma University, Belagavi Accredited at 'B' Grade (2.42 CGPA) by NAAC

E-mail: gppprincipal@gmail.com Web: www.gppvvs.ac.in Ph: 08488-221244 Mobile: 9611032604

DEPARTMENT OF ENGLISH

ACADEMIC YEAR-2023-24

COURSE OUTCOME

B.A. (Basic/Hons.) III Sem English Literature (DSCC) COURSE -5 (Paper-I)

- 1. Learn the important trends and movements in the British literature of the prescribed period.
- Identify and understand the canonical literature of England.
- 3. Distinguish the poets, playwrights and novelists of different periods.
- Appreciate some representative texts of the prescribed period.

COURSE OUTCOME:

B.A. (Basic/Hons.) III Sem Indian Literature in Translation (DSCC) COURSE -6 (Paper-II)

- 1. Understand the meaning and methods of translation.
- 2. Comprehend the scope of translation in the modern age.
- 3. Have the knowledge of Indian writers and literature in general.

4. Appreciate the translated text.

Head

Dept. of English

G.P.P. Arts, Commerce & VV.S. Science

College, SINDAGI-586128.

Principal,

¿P.Porwal Arts, Comm. & V.V.Salimath Sc. College

& P. G. Centre, SINDAGI

Co-ordinator-HOAC G. P. Porwal Arts, Comm & V. V. Salimath Science College, SINDGI-586128. DtVijayapur



G.P.PORWAL ARTS, COMMERCE AND V.V.SALIMATH SCIENCE

COLLEGE, SINDGI - 586 128 (Dist : Vijayapur. Karnataka State)

Affiliated to Rani Channamma University, Belagavi Accredited at 'B' Grade (2.42 CGPA) by NAAC

E-mail: gppprincipal@gmail.com Web: www.gppvvs.ac.in Ph: 08488-221244 Mobile: 9611032604

DEPARTMENT OF ENGLISH

ACADEMIC YEAR-2023-24

COURSE OUTCOME:

B.A. IV Sem (Basic/Hons.)

British Literature

COURSE -7 (Paper -I)

- 1. Learn the important trends and movements in the British literature of prescribed Period.
- 2. Identify and understand canonical literature of England.
- 3. Distinguish the poets, playwrights and novelists of different periods.
- 4. Appreciate some representative texts of the prescribed period.

COURSE OUTCOME:

B.A. IV Sem (Basic/Hons.)

Gender Studies

COURSE -8 (Paper –II)

- 1. Understand the concept of gender studies.
- 2. Learn the basics of patriarchy, sex and gender and Gyno-centrism
- 3. Understand the significance of Gender as a discourse.

4. Appreciate literature by women writers.

Head

Dept. of English

G.P.P. Arts, Commerce & VV.S. Science

College, SINDAGI-586128.

G. P. Porwal Arts, Comm & V. V. Salimath

Science College, SINDGI-586128. DtVijayapur

J.P.Porwal Arts, Comm. & V.V.Salimath Sc. College & P. G. Centre. SINDAG

Principal,



G.P.PORWAL ARTS, COMMERCE AND V.V.SALIMATH SCIENCE

COLLEGE, SINDGI – 586 128 (Dist : Vijayapur. Karnataka State)

Affiliated to Rani Channamma University, Belagavi Accredited at 'B' Grade (2.42 CGPA) by NAAC

E-mail: gppprincipal@gmail.com Web: www.gppvvs.ac.in Ph: 08488-221244 Mobile: 9611032604

DEPARTMENT OF ENGLISH

ACADEMIC YEAR-2023-24

PROGRAM SPECIFIC OUTCOMES:

- 1. Exposed to and demonstrate a broad knowledge of major and minor writers, texts and contexts and defining issues of canonical and non-canonical literature.
- 2. Enriched by familiarity with other literatures and more importantly with Indian writers, their ethos and tradition of writing and discourse.
- 3. Refined in their skills of remembering, understanding, applying, analyzing, evaluating and creating literature.
- 4. Able to write with clarity, creativity and persuasiveness.
- 5. Developing and demonstrating their awareness of the significance of literature and literary forms and the debates of culture they generate as values.
- Equipped with advanced literary, linguistic skills.
- 7. Competent in the use of English from/for a variety of domains.
- 8. Able to inculcate a spirit of inquiry and critical thinking.
- 9. Able to articulate thoughts and generate/understand multiple interpretations.
- 10. Able to locate and contextualize texts across theoretical orientations and cultural paces
- 11. Enabled Reading and writing skills catering to academic and other professional disciplines viz. print and electronic media, advertising, content writing etc.
- 12. Empowered with a multi-disciplinary approach in higher education and research
- 13. Skilled in multiple domains and careers

14. Adept in using English in the current technological climate. Enabled to have hands-on work experience

Head

Dept. of English

Co-ordinator IOAC G.P.P. Arts, Commerce & VV.S. Science G. P. Porwal Arts, Comm & V. V. Salimath College, SINDAGI-586128. Science College, SINDGI-586128. DtVijayapur

Principal, 3.P.Porwal Arts, Comm. & V.V.Salimath Sc. College & P. G. Centre, SINDAGI





G.P.PORWAL ARTS, COMMERCE AND V.V.SALIMATH SCIENCE COLLEGE, SINDGI – 586 128 (Dist: Vijayapur. Karnataka State)

Affiliated to Rani Channamma University, Belagavi

E-mail: gppprincipal@gmail.com Web: www.gppvvs.ac.in Ph: 08488-221244 Mobile: 9611032604

Department Of Kannada

ರಾಣಿಚನ್ಮಮ್ಮ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಕನ್ನಡ ಪಠ್ಯಕ್ರಮ ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ವರ್ಷ – 2023–24 NEP Syllabus

Course Outcomes

ಕನ್ನಡ ಭಾಷೆ 2500 ವರ್ಷಗಳ ಇತಿಹಾಸವುಳ್ಳದ್ದು. ಕನ್ನಡ ನಮ್ಮ ರಾಜ್ಯದ ಮಾತೃ ಭಾಷೆಯಾಗಿದ್ದು, ಶಾಸ್ತ್ರೀಯ ಸ್ಥಾನ ಮಾನ ಪಡೆದ ಶ್ರೇಷ್ಠ ಭಾಷೆ. ಬಿ. ಎ., ಬಿ. ಕಾಂ. ಮತ್ತು ಬಿ. ಎಸ್ಸಿ. ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು ಕನ್ನಡವನ್ನು ಪ್ರಥಮ ಭಾಷೆಯಾಗಿ ಅಧ್ಯಯನ ಮಾಡುತ್ತಾರೆ. ಕನ್ನಡ ಭಾಷೆ ಮತ್ತು ಸಾಹಿತ್ಯದ ಅಧ್ಯಯನ ಮಾಡುವದರಿಂದ ಕನ್ನಡ ನಾಡು – ನುಡಿ ಪ್ರಜ್ಞೆಯನ್ನು ಬೆಳೆಸಿಕೊಳ್ಳುವರು. ಕನ್ನಡ ಸಾಹಿತ್ಯ ಸೃಜನ ಮತ್ತು ಸೃಜನೇತರ ಪಠ್ಯಗಳನ್ನು ಅಭ್ಯಾಸ ಮಾಡುವುದರಿಂದ ಅಂದಿನ ಪಠ್ಯಗಳನ್ನು ಇಂದಿನ ಸಮಕಾಲೀನ ಸಂದರ್ಭಗಳಿಗೆ ಅನ್ನಯಿಸಿಕೊಡು ಸಮಸ್ಯೆಗಳನ್ನು ಪರಿಹರಿಸಿಕೊಳ್ಳುವ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ ಪಡೆಯುವರು. ಉತ್ತಮವಾದ ಬರವಣಿಗೆ ಮತ್ತು ಮಾತನಾಡುವ ವ್ಯವಹಾರಿಕ ಕೌಶಲ್ಯದ ಜೊತೆಗೆ ಬೌದ್ಧಿಕ, ವ್ಯವಹಾರಿಕ ಜ್ಞಾನದ ಜೊತೆಗೆ ಮಾನವೀಯತೆ ಹಾಗೂ ನೈತಿಕ ಪ್ರಜ್ಞೆಯನ್ನು ಬೆಳೆಸಿಕೊಳ್ಳುವದಲ್ಲದೆ ತಮ್ಮ ವ್ಯಕ್ತಿತ್ವವನ್ನು ವಿಕಸನಗೊಳಿಸಿಕೊಂಡು ಬದುಕಿನಲ್ಲಿ ಎದುರಾಗುವ ಸಮಸ್ಯೆಗಳನ್ನು ಪರಿಹಾರಿಸಿಕೊಳ್ಳುವ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ ಪಡೆಯುವರು. ಬದುಕಿನ ಸುಂದರ ಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ಅರ್ಥಪೂರ್ಣವಾಗಿ ಪೂರೈಸಿ ಸಾರ್ಥಕ ಬದುಕನ್ನು ರೂಪಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು ಕನ್ನಡ ಭಾಷೆ ಮತ್ತು ಸಾಹಿತ್ಯದ ಅಧ್ಯಯನ ಮಹತ್ವದ ಪಾತ್ರ ವಹಿಸಿದೆ.

ಸಾಮಾನ್ಯ ಕನ್ನಡ ಪಠ್ಯ :

ಬಿ.ಎ. ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಪಠ್ಯಕ್ರಮವು ಕನ್ನಡ ನಾಡು–ನುಡಿ ಪ್ರಜ್ಞೆ, ಪ್ರಕೃತಿ ಬಾಲ್ಯ ಮತ್ತು ಸಂಕೀರ್ಣಗಳೆಂಬ ನಾಲ್ಕು ಥೀಮಮ್ಗಳನ್ನು ಭೂಮಿಕೆಯಾಗಿ ಇಟ್ಟುಕೊಂಡು ವಿನ್ಯಾಸಗೊಳಿಸಲಾಗಿದೆ. ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಲ್ಲಿ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ ಸಂವರ್ಧನೆಗೆ ಅಗತ್ಯವಿರುವ ಭಾಷಿಕ,ಬೌದ್ದಿಕ , ಶೈಕ್ಷಣಿಕ , ವ್ಯವಹಾರಿಕ , ನೈತಿಕ ಮತ್ತು ಸಾಂಸ್ಥೃತಿಕ ಕಾಳಜಿಗಳನ್ನು ಗಮನದಲ್ಲಿ ಟ್ಟುಕೊಂಡು ಮಾನವೀಕರಣ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯ ಉಪಕ್ರಮವಾಗಿ ಚರ್ಚೆಗೆ ಚೌಕಟ್ಟನ್ನು ಕಲ್ಪಿಸಲಾಗಿದೆ. ಅಧಾಪಕರುಗಳು ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಲ್ಲಿ ಆಸಕ್ತಿ ಮೂಡಿಸಲು ವಿಭಿನ್ನ ಭೋಧನೋಪಕರಣಗಳನ್ನು ಹಾಗೂ ಜ್ಞಾನದ ಇತರ ಸಾಮಾಗ್ರಿಗಳನ್ನು ಬಳಸಿಕೊಳ್ಳಲು ಔಚಿತ್ಯವಾದ ವಾತಾವರಣವನ್ನು ಸೃಷ್ಠಿಸಲಾಗಿದೆ.

ಸಾಮಾನ್ಯ ಕನ್ನಡ ಪಠ್ಯ :

ಬಿ.ಎಸ್ಸಿ. ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಪಠ್ಯಕ್ರಮವು ಕನ್ನಡ ನಾಡು–ನುಡಿ ಪ್ರಜ್ಞೆ, ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಮನೋಧರ್ಮ ಮತ್ತು ಸಂಕೀರ್ಣಗಳೆಂಬ ನಾಲ್ಕು ಥೀಮಗಳನ್ನು ಭೂಮಿಕೆಯಾಗಿ ಇಟ್ಟುಕೊಂಡು ವಿನ್ಯಾಸಗೊಳಿಸಲಾಗಿದೆ. ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಲ್ಲಿ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ ಸಂವರ್ಧನೆಗೆ ಅಗತ್ಯವಿರುವ ಭಾಷಿಕ,ಬೌದ್ದಿಕ , ಶೈಕ್ಷಣಿಕ , ವ್ಯವಹಾರಿಕ , ನೈತಿಕ ಮತ್ತು ಸಾಂಸ್ಕೃತಿ ಕಾಳಜಿಗಳನ್ನು ಗಮನದಲ್ಲಿಟ್ಟುಕೊಂಡು ಮಾನವೀಕರಣ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯ ಉಪಕ್ರಮವಾಗಿ ಚರ್ಚೆಗೆ ಚೌಕಟ್ಟನ್ನು ಕಲ್ಪಿಸಲಾಗಿದೆ. ಅಧ್ಯಾಪಕರುಗಳು ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಲ್ಲಿ ಆಸಕ್ತಿ ಮೂಡಿಸಲು ವಿಭಿನ್ನ ಭೋಧನೋಪಕರಣಗಳನ್ನು ಹಾಗೂ ಜ್ಞಾನದ ಇತರ ಸಾಮಾಗ್ರಿಗಳನ್ನು ಬಳಸಿಕೊಳ್ಳಲು ಔಚಿತ್ಯವಾದ ವತಾವರಣವನ್ನು ಸೃಷ್ಠಿಸಲಾಗಿದೆ.

ಸಾಮಾನ್ಯ ಕನ್ನಡ ಪಠ್ಯ :

ಬಿ.ಕಾಂ. ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಪಠ್ಯಕ್ರಮವು ಕನ್ನಡ ನಾಡು–ನುಡಿ ಪ್ರಜ್ಞೆ, ಸಂಸ್ಕೃತಿ, ಜಾಗತೀಕರಣ ಮತ್ತು ಸಂಕೀರ್ಣಗಳೆಂಬ ನಾಲ್ಕು ಥೀಮಗಳನ್ನು ಭೂಮಿಕೆಯಾಗಿ ಇಟ್ಟುಕೊಂಡು ವಿನ್ಯಾಸಗೊಳಿಸಲಾಗಿದೆ. ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಲ್ಲಿ ಸಾಮರ್ಥ ಸಂವರ್ಧನೆಗೆ ಅಗತ್ತವಿರುವ ಬಾಷಿಕ.ಬೌದಿಕ . ಶ್ರೆಕಣಿಕ . ವ್ಯವಹಾರಿಕ . ನೈತ್ರಿಕ ಮತು ಸಾಂಸತಿಕ

Dept. of Kannada G.P.P. Arts, Commerce & V.V.S. Science

Coordinator 1212

ಕಲ್ಪಿಸಲಾಗಿದೆ. ಅಧ್ಯಾಪಕರುಗಳು ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಲ್ಲಿ ಆಸಕ್ತಿ ಮೂಡಿಸಲು ವಿಭಿನ್ನ ಭೋಧನೋಪಕರಣಗಳನ್ನು ಹಾಗೂ ಜ್ಞಾನದ ಇತರ ಸಾಮಾಗ್ರಿಗಳನ್ನು ಬಳಸಿಕೊಳ್ಳಲು ಔಚಿತ್ಯವಾದ ವಾತಾವರಣವನ್ನು ಸೃಷ್ಠಿಸಲಾಗಿದೆ.

| Semester

ಬಿ.ಎ. ಐಚೈಕ ಕನ್ನಡ (ಡಿ ಎಸ ಸಿ)

ಪ್ರಾಚೀನ ಕನ್ನಡ ಸಾಹಿತ್ಯ ಚರಿತ್ರೆ (ಡಿಎಸ್ಸಿ– ಎ 1 :

ಪ್ರಸ್ತುತ ಪತ್ರಿಕೆಯು ಕನ್ನಡದ ಆರಂಭಿಕ ಸಾಹಿತ್ಯ ಪ್ರಕಾರಗಳ ನೆಲೆಯ ಬಗೆಗೆ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ಮನವರಿಕೆ ಮಾಡಿಕೊದುವುದು. ಕನ್ನಡದ ಪ್ರಾಚೀನ ಜ್ಞಾನ ಮತ್ತು ಅನನ್ಯತೆಯನ್ನು ಅವರಲ್ಲಿ ತುಂಬುವದು. ಆರಂಭಿಕ ಕಾಲ ಘಟ್ಟದ ಶಾಸನ ಹಾಗೂ ಸಾಹಿತ್ಯ ಪ್ರಕಾರ ಮಾತ್ರವಲ್ಲ. ಅಂದಿನ ಸಂದರ್ಭದ ಸಾಹಿತ್ಯದ ಈ ಪತ್ರಿಕೆಯು ತುರ್ತುಅಗತ್ಯಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸುವದು ಮೂಲ ಆಶಯವಾಗಿದೆ. ಈ ಮೂಲಕ ಕನ್ನಡ ಭಾಭಾಷೆಯು ಅಭಿವ್ಯಕ್ತಿಸಿದ ಕನ್ನಡಿಗರ ಬದುಕನ್ನು ಹಾಗೂ ಅವರು ರೂಪಿಸಿದ ಜ್ಞಾನವನ್ನು ಕುರಿತು ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ತಿಳಿಸಿ ಸಮಕಾಲೀನ ಅನಿವಾರ್ಯತೆಗಳ ಜೊತೆಗೆ ಜೋಡಿಸುವದು ಮತ್ತು ಸಮಕಾಲೀನ ಸವಾಲುಗಳಿಗೆ ಪರಿಹಾರವನ್ನು ಕಂಡುಕೊಳ್ಳುವ ಸಾಧ್ಯತೆಗಳನ್ನು ಮನವರಿಕೆ ಮಾಡಿಕೊಡುವುದು ಈ ಪತ್ರಿಕೆಯ ಉದ್ಧೇಶವಾಗಿದೆ.

ಪ್ರಾಚೀನ ಕನ್ನಡ ಪಠ್ಯಗಳು (ಡಿಎಸ್ಸಿ- ಎ 2):

ಪ್ರಾಚೀನ ಕನ್ನಡ ಪ್ರತಿಭೆಯನ್ನು ಅಂದಿನವರು ಅಭಿವ್ಯಕ್ತಿಸಿದ ಮಾಧ್ಯಮಗಳಲ್ಲಿ ಸೂಕ್ಷ್ಮವಾಗಿ ಪರಿಶೀಲಿಸಿ ಕಾವ್ಯ ಗುಣಗಳ ಮೂಲಕ ಸಮಾಜದ ಒಳಿತನ್ನು ಹಾಗೂ ಸಾಂಸ್ಕೃತಿಕ ಅಸ್ಮಿತೆಯನ್ನು ನಮ್ಮವರು ಕಂಡುಕೊಂಡ ಪರಿಯನ್ನು ಪ್ರಸ್ತುತ ಕಾವ್ಯ ಭಾಗಗಳಲ್ಲಿ ಗುರುತಿಸಿಕೊಳ್ಳುವದು, ಅಲ್ಲದೆ ಕಾವ್ಯ ಮೌಲ್ಯಗಳನ್ನು ಸಮಕಾಲೀನ ಸಂದರ್ಭಗಳಿಗೆ ಜೋಡಿಸುವದು.

ಕನ್ನಡ ಸಣ್ಣ ಕತೆಗಳು (ಓಇಸಿ) :

ಕನ್ನಡಿಗರ ಸೃಜನ ಶೀಲತೆಯ ಮೂಲಕ ಅಭಿವ್ಯಕ್ತಿಸುವ ಸಾಹಿತ್ಯ ಪ್ರಕಾರಗಲ್ಲಿ ಸಣ್ಣ ಕಥೆಯು ಮಹತ್ವದ್ದಾಗಿದೆ.ಸಮಾಜದಪ್ರತಿಬಿಂಭವಾಗಿ ನಿಲ್ಲುವ ಸಾಹಿತ್ಯವು ಕಥೆಗಳ ಮೂಲಕ ಸಮಕಾಲೀನ ಸವಾಲುಗಳನ್ನು ಅರ್ಥೈಸಿಕೊಳ್ಳುವದು ಹಾಗೂಆಮೂಲಕ ಸವಾಲುಗಳನ್ನು ,ಪ್ರತಿರೋಧವನ್ನು ತೋರಿದ ರಿತಿಯನ್ನು ಸೂಕ್ಷ್ಮವಾಗಿ ಅವಲೋಕಿಸುವುದು ಹಾಗೂ ಸೃಜನಶೀಲಬದುಕಿನಲ್ಲಿ ಕಲಾತ್ಮಕವಾಗಿ ಬದುಕಿನ ಹೊರಾಟಗಳು ರೂಪಗೊಂಡ ವಿನ್ಯಾಸವನ್ನು ಚರ್ಚಿಸುವುದು.

II Semester

ಮಧ್ಯಕಾಲೀನಕನ್ನಡ ಸಾಹಿತ್ಯ ಚರಿತ್ರೆ (ಡಿಎಸ್ಸಿ– ಎ 3):

ಮಧ್ಯಕಾಲೀನ ಸಂದರ್ಭದ ಕನ್ನಡಿಗರ ಬದುಕು ಪ್ರಯೋಗಶೀಲವಾದದ್ದು. ಚರಿತರೆಯಲ್ಲಿ ಪದೆ ಪದೆ ನಡೆದ ಯುದ್ದಗಳು ರಾಜಕೀಯ ನಿಶ್ಚಿತತೆಗಳು ಸಾಮಾಜಿಕ, ಸಾಂಸ್ಕೃತಿಕ ಪಲ್ಲಟಗಳ ಜೊತೆಗೆ ಸಾಹಿತ್ಯವು ಹೇಗೆ ಚಳುವಳಿಗಳಿಂದ ಬದಲಾವಣೆಗಳನ್ನು ತಂದುಕೊಟ್ಟಿತು ಎನ್ನುವದನ್ನು ಚರ್ಚಿಸುವುದು.

ಮಧ್ಯಕಾಲೀನ ಕನ್ನಡ ಸಾಹಿತ್ಯ ಪಠ್ಯಗಳು(ಡಿಎಸ್ಸಿ– ಎ 4):

ಮಧ್ಯಕಾಲೀನ ಸಂದರ್ಭ ಕನ್ನಡಿಗರ ಪ್ರತಿಭೆಯು ಚರಿತ್ರೆಯಲ್ಲಿ ವಿರೋಚಿತ ನೆಲೆಗಳಿಂದ ಹಾಗೂ ಹಲವು ಪ್ರಯೋಗಶೀಲ ಭೂಮಿಕೆಗಳಿಂದ ಅಭಿವ್ಯಕ್ತಿಗೊಂಡಿದೆ. ಮಧ್ಯಕಾಲೀನ ಕನ್ನಡ ಬೌದ್ದಿಕ ವಲಯ ಹೊಸ ಪ್ರಕಾರಗಳ ಮೂಲಕ ತಮ್ಮ ಚಿಂತನೆಗಳನಗಳನ್ನು ಹರಿಯಬಿಟ್ಟಿತು. ಮಾನವ ^ಇತಿಹಾಸದಲ್ಲಿ ಮಹತ್ವದ ತಿರುವುಗಳಿಗೆ ಈ ಸಂದರ್ಭದ ಸಾಹಿತ್ಯವು ಕಾರಣವಾಯಿತು. ಮುಖ್ಯವಾಗಿ ವಚನ, ರಗಳ, ಷಟ್ಪದಿ, ಸಾಂಗತ್ಯ, ತ್ರಿಪದಿ ಹಾಗೂ ಕೀರ್ತನೆ ಪ್ರಕಾರಗಳು ಇಲ್ಲಿ ಅಭಿವ್ಯಕ್ತಿಯ ಮಾಧ್ಯಮವಾದವು. ಆತ್ಮೋನ್ನತಿಗೆ ಅಗತ್ಯವಿರುವ ಭಕ್ತಿ ಚಳುವಳಿ, ವೀರಕಾವ್ಯಗಳು ತ್ಯಾಗ ಭೋಗದ ಸಮನ್ವಯದ ಸಮದೃಷ್ಟಕೋನದ ಕಾವ್ಯಗಳು ವಿಶ್ವ ಪ್ರಜ್ಞೆಯ ಸಮಾನತೆಯ ಆಶಯಗಳು ಇಲ್ಲಿ ಅಭಿವ್ಯಕ್ತಿಗೊಂಡಿವೆ.

ಕನ್ನಡ ಕಾದಂಬರಿ (ಒಇಸಿ) :

ಸಮಕಾಲೀನ ಸಂದರ್ಭದ ಕನ್ನಡ ಸಾಹಿತ್ಯದ ಸಶಕ್ತ ಪ್ರಕಾರಗಳಲ್ಲಿ ಕಾದಂಬರಿ ಸಾಹಿತ್ಯವು ಒಂದು. ಸೃಜನಶೀಲತೆ ಮತ್ತು ಕಥನ ಕ್ರಮವನ್ನು ರೂಪಿಸುವಲ್ಲಿ ಈ ಪ್ರಕಾರವು ಮಹತ್ವದ ಪಾತ್ರವನ್ನು ವಹಿಸುತ್ತದೆ. ಕನ್ನಡ ಕಾದಂಬರಿಯು ಸೃಜನಶೀಲತೆಯ ಪ್ರೀಕವಾಗಿ ಹಾಗೂ ಜ್ಞಾನದ ಒಣದು ಭಾಗವಾಗಿಅಧ್ಯಯಿನಿಸುವ ಒಂದು ವಿಶಿಷ್ಟ ಕ್ರಮವೆಂದು ಭಾವಿಸಲಾಗಿದೆ.

III Semester

ಭಾರತೀಯ ಮತ್ತು ಪಾಶ್ಚಾತ್ಯ ಕಾವ್ಯ ಮಿಮಾಂಸೆ(ಡಿಎಸ್ಸಿ– 3.1):

ಭಾರತೀಯ ಕಾವ್ಯದ ರಚನೆಗೆ ಬೇಕಾದ ಬಹು ಮುಖ್ಯವಾದ ಅಂಶಗಳು ಹಾಗೂ ಪ್ರಯೋಜನಗಳನ್ನು ಕುರಿತು ಚರ್ಚಿಸುವದು.ಭಾರತೀಯ ಅಲಂಕಾರಿಕರು ಮತ್ತು ಅವರ ಸಿದ್ಧಾಂತಗಳನ್ನು ಪರಿಚಯಿಸುವದು. ಪಾಶ್ಚಾತ್ಯ ಕಾವ್ಯದ ಕುರಿತ ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಗಳು ಮತ್ತು ಸಿದ್ಧಾಂತಗಳನ್ನು ಅರ್ಥೈಸಿಕೊಡುವದು.

ಕನ್ನಡ ಕಾವ್ಯ ಮಿಮಾಂಸೆಯ ಆಧುನಿಕ ರೂಪಗಳು (ಡಿಎಸ್ಸಿ–3. 2):

ಕನ್ನಡ ಸಾಹಿತ್ಯ ವಿಶಿಷ್ಟವಾದದ್ದು ಮತ್ತು ಪ್ರಯೋಗಶೀಲವಾದದ್ದು. ಪ್ರಸ್ತುತ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ಕನ್ನಡ ಕಾವ್ಯ ಬೆಳವಣಿಗೆ ಹೊಸ ರೂಪವನ್ನು ಪಡೆಕೊಂಡು ವಿಶಿಷ್ಟವಾಗಿ ಬೆಳೆಯುತ್ತಿರುವದನ್ನು ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ಮನವರಿಕೆ ಮಾಡಿಕೊಡುವದರ ಜೊತೆಗೆ,ಹಲವು ವಾದಗಳ ನೆಲೆಯಲ್ಲಿ ರೂಪುಗೊಂಡ ಕಾವ್ಯದ ತತ್ವಗಳನ್ನು ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಗೆ ಒಳಪಡಿಸುವದು.

IV Semester

ಸಂಶೋಧನೆ ಮತ್ತು ವಿಮರ್ಶೆ (ಡಿಎಸ್ಪಿ-4.1):

ಸಂಶೋಧನೆ ಎಂಬುವದು ನಿಂತ ನೀರಲ್ಲ. ಅದು ನಿರಂತರ ಮತ್ತು ಚಲನಶೀಲವಾದುದು. ಸಂಶೋಧನೆ ಮತ್ತು ವಿಮರ್ಶೆ ಎರಡೂ ಒಂದಕ್ಕೊಂದು ಅಂತಸ್ಸಂಬಂಧವನ್ನು ಹೊದಿದ್ದು, ಸಂಶೋಧನೆ ಮತ್ತು ವಿಮರ್ಶೆಯ ನೆರವಿನಿಂದ ಸಾಹಿತ್ಯದ ಮಹತ್ವವನ್ನು ಕಂಡುಕೊಳ್ಳುವದು.

ಜಾನಪದ ಹಾಗೂ ಮಹಿಳಾ ಸಾಹಿತ್ಯ(ಡಿಎಸ್ಸಿ–4.1):

ಚಾನಪದ ಸಾಹಿತ್ಯ ಬೇರಾದರೆ ರೆಂಬೆ—ಕೊಂಬೆಗಳನ್ನು ಚಾಚಿಕೊಂಡು ಸಂಮೃದ್ಧವಾಗಿ ಬೆಳೆದು ನಿಂತ ಒಂದು ಹೆಮ್ಮರ ಶಿಷ್ಠ ಸಾಹಿತ್ಯ. ಅವಹೆಳನಕ್ಕೆ ಗುರಿಯಾದ ಜನಪದ ಸಾಹಿತ್ಯ ಇಂದು ಬಹು ಮಹತ್ವವನ್ನು ಪಡೆದುಕೊಂಡು ಅದರ ವಿವಿಧ ಆಯಾಮಗಳನ್ನು ಕುರಿತು ಚರ್ಚಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ. ಜನಪದ ಸಾಹಿತ್ಯದಂತೆ ಅವಹೇಳನಕ್ಕೆ ಗುರಿಯಾದ ಮಃಇಳಾ ಸಾಹಿತ್ಯ ಸ್ತ್ರೀವಾದ ಮತ್ತು ಸ್ತ್ರೀ ಸಂವೇದನೆಯ ಹಿನ್ನಲೆಯಲ್ಲಿ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆಯನ್ನು ಕುರಿತು ಮನವರಿಕೆ ಮಾಡಿಕೊಡಲಾಗುತ್ತದೆ.

V Semester

ಕನ್ನಡ ಪ್ಯಾಕರಣ ಪರಂಪರೆ–ಶಬ್ದಮಣಿ ದರ್ಪಣ (–9):

ಕನ್ನಡ ವ್ಯಾಕರನ ಪರಂಪರೆ-ಶಬ್ದಮಣಿ ದರ್ಪಣ (-9):

ಶಬ್ದಮಣಿ ದರ್ಪಣ ಕೃತಿಯ ಹಿನ್ನಲೆಯಲ್ಲಿ ವ್ಯಾಕರಣವನ್ನುಕಲಿಕೆ.ಇದರ ಮೂಲಕ ಭಾಷಾ ಪ್ರೌಢಿಮೆಯನ್ನು ಸಂಪಾದಿಸುವಂತೆ ಮನವರಿಕೆ ಮಾಡಿಕೊಡಲಾಗುವದು.

ಕನ್ನಡ ಭಾಷಾವಿಜ್ನಾನ —(-10):

ಭಾಷೆಯ ಎಂದರೇನು ? ಕನ್ನಡ ಭಾಷೆಯ ಅರ್ಥ ,ಸ್ವರೂಪ ಹಾಗೂ ವೈಜ್ಞಾನಿಕವಾಗಿ ಬೆಳೆದು ಬಂದ ಬಗೆಯನ್ನು ಕುರಿತು ಮನವರಿಕೆ ಮಾಡಿಕೊಡಲಾಗುವದು. ಕನ್ನಡ ಛಂದಸ್ಸು (-11):

ಕನ್ನಡ ಛಂದಸ್ಸು ಎಂದರೇನು ? ಅದು ಬೆಳೆದು ಬಂದ ದಾರಿಯನ್ನು ಅವಲೋಕನ ಮಾಡುವದರ ಜೊತೆಗೆ ಛಂದಸ್ಸಿನ ಪ್ರಯೋಜನ ಹಾಗೂ ಮಹತ್ವದ ಕುರತು ಮನವರಿಕೆ ಮಾಡಿಕೊಡಲಾಗುವದು.

VI Semester

ಕನ್ನಡ ಪ್ಯಾಕರನ ಪರಂಪರೆ-ಶಬ್ದಮಣಿ ದರ್ಪಣ (-9):

ಶಬ್ದ ಮಣಿ ದರ್ಪಣ ಕೃತಿಯ ಹಿನ್ನಲೆಯಲ್ಲಿ ವ್ಯಾಕರಣವನ್ನು ಕಲಿಕೆ.ಇದರ ಮೂಲಕ ಭಾಷಾ ಪ್ರೌಢಿ ಮೆಯನ್ನು ಸಂಪಾದಿಸುವಂತೆ ಮನವರಿಕೆ ಮಾಡಿಕೊಡಲಾಗುವದು.

ಸಾಂಸ್ಥ ತಿಕ ಅಧ್ಯಯನಗಳು : ಪಠ್ಯಗಳ ಬಹು ಶಿಶ್ತೀಯ ಅಧ್ಯಯನ :

ಮಧ್ಯಕಾಲೀನ ಸಾಹಿತ್ಯದ ಸಾಂಸ್ಕೃತಿಕ ಅಧ್ಯಯನ :

ಹನ್ನೆರಡನೆಯ ಶತಮಾನದ ಕ್ರಾಂತಿಯೋ ಶ್ರೀ ಬಸವಣ್ಣನವರ ಸಾಮರಸ್ಯ ಮತ್ತು ವೈಚಾರಿಕ ಬದುಕನ್ನು ಬೋಧಿಸುವದರ ಮೂಲಕ ಬಸವಣ್ಣನವರ ವಿಚಾರಗಳನ್ನು ಮೈಗೂಡಿಸಿಕೊಳ್ಳುವಂತೆ ಪ್ರೇರೇಪಿಸಲಾಯಿತು.

ಗ್ರಂಥ ಸಂಪಾದನೆ ಮತ್ತು ಹಸ್ತಪ್ರತಿ ಶಾಸ್ತ್ರ :

ಗ್ರಂಥ ಸಂಪಾದನೆ ಎಂದರೇನು ? ಅದು ಬೆಳೆದು ಬಂದ ಬಗೆ ಮತ್ತು ಗ್ರಥ ಸಂಪಾದನೆಯ ಮಹತ್ವವನ್ನು ತಿಳಿಸಿಕೊಡಲಾಯಿತು.

ಸಂಪ್ರಬಂಧ (ನಿಯೋಜಿತ ಕಾರ್ಯ) : ಸಂಪ್ರಬಂಧ ರಚಿಸಲು ಬೇಕಾದ ಗುಣಗಳು ಮತ್ತು ಬರವಣಿಗೆಯ ಕಲೆಯನ್ನು ಕುರಿತು ಮನವರಿಕೆ ಮಾಡಿಕೊಡಲಾಯಿತು.

Course Specific Outcomes:

- ಕರ್ನಾಟಕದಲ್ಲಿ ಕನ್ನಡ ಭಾಷೆಗೆ ಆಧ್ಯತೆ ನೀಡಲಾಗಿದ್ದು, ಸರಕಾರಿ ಹುದ್ದೆಗಳಿಗೆ ನಡೆಸುವ ಸ್ಪರ್ಧಾತ್ಮಕ ಪರೀಕ್ಷೆಗಳನ್ನು ಎದುರಿಸುವ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ ಪಡೆಯುವರು.
- ರಾಜ್ಯ ಮತ್ತು ಕೇಂದ್ರಾಡಳಿತ ಹುದ್ದೆಗಳಾಗಿರುವ ಏಂಖ, ಖಂಖ ಮುಂತಾದ ವಿವಿಧ ಸ್ಪರ್ಧಾತ್ಮಕ ಪರಿಕ್ಷಗಳನ್ನು ಎದುರಿಸುವ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ ಪಡೆಯುವರು.
- ವ್ಯಕ್ತಿತ್ವವನ್ನು ವಿಕಾಸನಗೌಳಿಸಿಕೊಳ್ಳುವ ಮೂಲಕ ವ್ಯವಹಾರಿಕ ಜ್ಞಾನವನ್ನು ಮತ್ತು ವೃತ್ತಿ ಕೌಶಲ್ಯವನ್ನು ವೃದ್ಧಿಸಿಕೊಳ್ಳುವರು.
- ಸಾಹಿತ್ಯ ಮತ್ತು ವ್ಯಾಕರಣ ಕಲಿಕೆಯಿಂದ ಬರವಣಿಗೆ ಕೌಶಲ್ಯವನ್ನು ರೂಢಿಸಿಕೊಂಡು ಲೇಖಕ ರು ಮತ್ತು
 ಸಾಹಿತಿಗಳಾಗಿ ಉನ್ನತ ಸ್ಥಾನ ಮಾನಗಳನ್ನು ಪಡೆಯುವರು.
- ಕನ್ನಡ ಭಾಷೆ ಮತ್ತು ಸಾಹಿತ್ಯದ ಅಧ್ಯಯನದಿಂದ ವೈಚಾರಿಕತೆ ಮತ್ತು ನೈತಿಕತೆಯನ್ನು ಬೆಳೆಸಿಕೊಂಡು ಸಾರ್ಥಕ ಬದುಕನ್ನು ರೂಪಿಸಿಕೊಳ್ಳುವರು.

Dept. of Kannada G.P.P. Arts, Commerce & V.V.S. Science College, SINDAGI-586128.

Coordinator IQAC



G.P.PORWAL ARTS, COMMERCE AND V.V.SALIMATH SCIENCE

COLLEGE, SINDGI – 586 128 (Dist: Vijayapur. Karnataka State)

Affiliated to Rani Channamma University, Belagavi Accredited at 'B' Grade (2.42 CGPA) by NAAC

E-mail: gppprincipal@gmail.com Web: www.gppvvs.ac.in Ph: 08488-221244 Mobile: 9611032604

DEPARTMENT OF SOCIOLOGY

UG COURSE

ACADEMIC YEAR 2023-24

COURSE OUT COMES

- Program outcome of sociology
- > Program specific outcome of sociology
- Course outcome of sociology

Dapt of Social POX
CPRANTS College. 3.586128

Coordinator IQAC



G.P.PORWAL ARTS, COMMERCE AND V.V.SALIMATH SCIENCE

COLLEGE, SINDGI - 586 128 (Dist : Vijayapur. Karnataka State)

Affiliated to Rani Channamma University, Belagavi Accredited at 'B++' Grade (2.76 CGPA) by NAAC

E-mail: gppprincipal@gmail.com Web: www.gppvvs.ac.in Ph: 08488-221244 Mobile : 9611032604

DEPARTMENT OF SOCIOLOGY 2023-24

Program outcome of Sociology:

Sociology is a fast developing. It is trying to touch upon all the aspects of the man's social life. Hence it has developed number of specialized fields or branches to study different facts of man's social life. Each branch has its own method and technique. The number of these branches is increasing day by day and accordingly the scope of sociology is also expanding.

Students can distinguish between macro level and micro level sociological perspectives, can specify the theoretical components of each perspective, and connect each perspective to their historical and contemporary theorist.

Students can define the processes of social scientific research, distinguish between the requirements and limitations of the various methodologies used in the social sciences, and identify various modes of design for data collection. Students can determine the deference between primary and secondary sources. Distinguish between reliable and unreliable information and can interpret data tables figures and graphs accurately.

Students can distinguish the basis of deferent types of societies, can order and sequence the socialization processes and cognitive developments over a life span and can connected evolving institutional participation, roles and moral codes to specific ages and social experiences over a life time.

Students can associate the defferent historical experiences, values, norms and beliefs systems with specific cultures nationally and globally.

Students can explain how deviance and conformity are socially constructed and deviance depending on specific time frames, cultures, locations, historical periods and reference groups.

Students understand the basic historical data, sociological processes and concepts and contemporary issues concerning the social construction of race, ethnicity, gender and social status.

Coordinator IOAC

Head

Dept. of Sociology
G.P.P. Arts, Commerce & V.V.S. Science
College SINDAGI-586128

Principal,

PROGRAM SPECIFIC OUTCOME OF SOCIOLOGY:

The study of sociology has a great value especially in modern complex society. Some of the uses of the sociology are follows:

- Sociology Studies society in a scientific way
- Sociology helps us to become broad minded.
- Enlightens regarding the major social institutions.
- Helps us to face social problems
- Need for sociology in underdeveloped countries
- Knowledge is necessary for social planning and welfare.
- Study of society helps the promotion of tribal welfare.
- Sociology is useful as a teaching subject too and the posts of IAS, IFS, IPS & KAS etc. Sociology is introduced as one among the other science.
- Keeps up up-to-date on modern social situations and Data's and developments

COURSE OUTCOME OF SOCIOLOGY:

A list of some main fields of sociological study is cited below.

- Rural Sociology Study of village life deals with the rural institutions, rural social structure, rural planning, rural change, rural social change, rural problems, rural welfare etc.
- Industrial Sociology- Study of industrial relations and activities. It comes into being due to the experiments. It is helpful in promoting industrial growth and welfare.
- Urban Sociology It is a great help in understanding the city and its problems.
 It gives suggestions for urban planning and control and study of city life and city organization and promotion of city welfare.
- Sociology of education Studies the functional relationship between school and other institutions of society. Deals with the Social determinants of education.
- Sociology of family Deals with family its origin development forms, functions, changes, problems etc.

• Sociology of law – Studies how social conditions, influence the making and enforcement of law etc.

Head

Selen

Coordinator 10AC

G. P Porwal Arts, Comm & V. V. Salimath Sc. College SINDGI-586128. College Code: 5234

Dept. of Sociology G.P.P. Arts, Commerce & V.V.S. Science College, SINDAGI-586128.

S.P.V.V.S.S.

G.P.PORWAL ARTS, COMMERCE AND V.V.SALIMATH SCIENCE COLLEGE SINDGI – 586 128

Dist: Vijayapur) Affiliated to Rani Channamma University-Belagavi (Karnataka State Accredited at B (2.42 CGPA) by NAAC

E-mail:gppprincipal@gmail.com

Web: www.gppvvs.ac.in

Ph: 9611032604

Department of Mathematics

(2023-2024)

Co	urse	O	uto	co	m	es

This course will enable the students to
□ Recognize the mathematical objects called Groups.
☐ Link the fundamental concepts of groups and symmetries of geometrical objects.
☐ Explain the significance of the notions of Cosets, normal subgroups and factor groups.
☐ Understand the concept of differentiation and fundamental theorems in differentiation and various rules.
☐ Find the extreme values of functions of two variables.
☐ To understand the concepts of multiple integrals and their
applications.
Recognize the mathematical objects called Groups.
☐ Link the fundamental concepts of groups and symmetries of geometrical objects.
Explain the significance of the notions of Cosets, normal subgroups and factor groups.
☑ Understand the concept of differentiation and fundamental theorems in differentiation and various rules.
☐ Find the extreme values of functions of two variables.
☐ Learn to solve system of linear equations.
☐ Solve the system of homogeneous and non-homogeneous linear of equations in n variables by using concept of rank of matrix, finding eigen values and eigen vectors.
Sketch curves in Cartesian, polar and pedal equations

G. P. PORWALARTS, COM. & V.V.SALIMATH Sc. College, SINDGI-586128

Dept. of Mathematics
SPRA to Commerc & VIV. Conting
Contege, SINDAGI - 37128

PROGRAM OUTCOMES:

- 1. Disciplinary Knowledge: Bachelor degree in Mathematics is the culmination of in-depth knowledge of Algebra, Calculus, Geometry, differential equations and several other branches of pure and applied mathematics. This also leads to study the related areas such as computer science and other allied subjects.
- 2. Communication Skills: Ability to communicate various mathematical concepts effectively using examples and their geometrical visualization. The skills and knowledge gained in this program will lead to the proficiency inanalytical reasoning which can be used for modelling and solving of real-life problems.
- 3. Critical thinking and analytical reasoning: The students undergoing this programme acquire ability of critical thinking and logical reasoning and capability of recognizing and distinguishing the various aspects of real life problems.
- 4. Problem Solving: The Mathematical knowledge gained by the students through this programme develop an ability to analyze the problems, identify and define appropriate computing requirements for its solutions. This programme enhances students overall development and also equip them with mathematical modelling ability, problem solving skills.
- 5. Research related skills: The completing this programme develop the capability of inquiring about appropriate questions relating to the Mathematical concepts in different areas of Mathematics.
- 6. Information/digital Literacy: The completion of this programme will enable the learner to use appropriate software's to solve system of algebraic equation and differential equations.
- 7. Self directed learning: The student completing this program will develop an ability of working independently and to make an in-depth study of various notions of Mathematics.
- 8. Moral and ethical awareness/reasoning: The student completing this program will develop an ability to identify unethical behaviour such as fabrication, falsification or misinterpretation of data and adopting objectives, unbiased and truthful actions in all aspects of life in general andMathematical studies in particular.
- 9. Lifelong learning: This programme provides self-directed learning and lifelong learning skills. This programme helps the learner to think independently and develop algorithms and computational skills for solving real word problems.

10. Ability to peruse advanced studies and research in pure and applied Mathematical sciences.

Coordinator IOAC

V.V.SALIMATH Sc. College, SINDGI-586128 Dept. of Mathematics SPRAMS Commerce & VVS. Source College, SINDAGI-1981.28

☐ Students will be familiar with the techniques of integration and differentiation of function with real variables.
☐ Identify and apply the intermediate value theorems and L' Hospital rule.
Course Learning Outcomes:
This course will enable the students to:
Course Learning Outcomes: This course will enable the students to
□ Solve the Partial Differential Equations of the first order and second order
☐ Formulate, classify and transform partial differential equations into canonical form.
☐ Solve linear and non-linear partial differential equations using various methods; and apply these methods to solving some physical problems.
☐ Able to take more courses on wave equation, heat equation, and Laplace equation.
☐ Solve PDE by Laplace Transforms and Fourier Transforms
☐ Solve first-order non-linear differential equations and linear differential equations.
☐ To model problems in nature using Ordinary Differential Equations.
☐ Formulate differential equations for various mathematical models
☐ Apply these techniques to solve and analyze various mathematical models.
☐ Understand the fundamental properties of the real numbers that lead to define sequence and series, the formal development of real analysis.
☐ Learn the concept of Convergence and Divergence of a sequence.
☐ Able to handle and understand limits and their use in sequences, series, differentiation, and integration.
Dept. of Mathematics Coordinator IOAC P. Polymeranis, Com. & Construction of the series of the se

PROGRAM OUTCOMES:

- Disciplinary Knowledge: Bachelor degree in Mathematics is the culmination of in-depth knowledge of Algebra, Calculus, Geometry, differential equations and several other branches of pure and applied mathematics. This also leads to study the related areas such as computer science and other allied subjects.
- 2. Communication Skills: Ability to communicate various mathematical concepts effectively using examples and their geometrical visualization. The skills and knowledge gained in this program will lead to the proficiency inanalytical reasoning which can be used for modelling and solving of real-life problems.
- 3. Critical thinking and analytical reasoning: The students undergoing this programme acquire ability of critical thinking and logical reasoning and capability of recognizing and distinguishing the various aspects of real life problems.
- 4. Problem Solving: The Mathematical knowledge gained by the students through this programme develop an ability to analyze the problems, identify and define appropriate computing requirements for its solutions. This programme enhances students overall development and also equip them with mathematical modelling ability, problem solving skills.
- 5. Research related skills: The completing this programme develop the capability of inquiring about appropriate questions relating to the Mathematical concepts in different areas of Mathematics.
- 6. Information/digital Literacy: The completion of this programme will enable the learner to use appropriate software's to solve system of algebraic equation and differential equations.
- 7. Self directed learning: The student completing this program will develop an ability of working independently and to make an in-depth study of various notions of Mathematics
- 8. Moral and ethical awareness/reasoning: The student completing this program will develop an ability to identify unethical behaviour such as fabrication, falsification or misinterpretation of data and adopting objectives, unbiased and truthful actions in all aspects of life in general andMathematical studies in particular.
- 9. Lifelong learning: This programme provides self-directed learning and lifelong learning skills. This programme helps the learner to think independently and develop algorithms and computational skills for solving real word problems.

10. Ability to peruse advanced studies and research in pure and applied Mathematical sciences.

Coordinator IOAC G.P. PORWALARTS, COM.

V.V.SALIMATH Sc. College, SINDGI-586128 Dept. of Mathematics SPRATE Commerce & VVS. Source

College, SINDAGI-536128