



CHILDREN'S RESEARCH UNIVERSITY

GANDHINAGAR

SYLLABUS FOR Ph.D. ENTRANCE TEST

Note: Language of Ph.D. Entrance Test is Sanskrit and Gujarati

NAME OF THE SUBJECT: SANSKRIT

PAPER-1 RESEARCH METHODOLOGY

Paper-1	Contents - English	
Subject Sanskrit	Unit 1: Introduction to Research Methodology Definition, Objectives, and Types of Research	यूनिट 1: अनुसंधान पद्धति का परिचय अनुसंधान की परिभाषा, उद्देश्य और प्रकार
	What is research? Types: Basic, Applied, Qualitative, and Quantitative Research Importance of Research in Sanskrit Studies Steps in Research	अनुसंधान क्या है? प्रकार: मूलभूत, अनुप्रयुक्त, गुणात्मक, और मात्रात्मक अनुसंधान संस्कृत अध्ययन में अनुसंधान का महत्त्व अनुसंधान के चरण
	Identification of Research Problems Literature Review Formulation of Hypotheses and Research Questions Significance of Research in Humanities and Sanskrit	अनुसंधान समस्याओं की पहचान साहित्य समीक्षा परिकल्पना और अनुसंधान प्रश्नों का निर्माण
	Humanities and Sanskrit Literature Interdisciplinary Research in Sanskrit: child Literature, Philosophy, Linguistics, and History Role of ICT in Research Use of e-resources and digital	मानविकी और संस्कृत साहित्य में अनुसंधान का महत्व संस्कृत में अंतःविषय अनुसंधान: बाल साहित्य, दर्शन, भाषाविज्ञान, और इतिहास अनुसंधान में आईसीटी (ICT) की भूमिका





platforms for literature review (Shodhganga, Shodh Gangotri, Google Scholar, Academia, ResearchGate)

Platforms for formulating research problems and hypotheses, searching research papers and materials, and conducting literature reviews: Google Scholar, NVivo, tools for qualitative data analysis, etc.

Unit 2: Research Design in Sanskrit Studies Research Design

Exploratory, Descriptive, Analytical, and Case Study Methods

Research in Sanskrit Grammar, Literature, and Philosophy

Sources of Information

Primary Sources: Manuscripts, Classical Texts, Commentaries

Secondary Sources: Translations, Interpretations, Journals etc..

Research Methods in Sanskrit Studies

Approaches for Research in Sanskrit Texts, Comparative Studies, and Philosophical Analysis

Role of ICT in Research Design

ICT tools for data collection and qualitative analysis (NVivo, Atlas.ti)

Use of digital archives (Digital Library of India, Internet Archive) for primary and secondary sources

Unit 3: Textual Criticism and

साहित्य समीक्षा के लिए ई-संसाधनों और डिजिटल प्लेटफ़ार्मों का उपयोग (Shodhganga, ShodhGangotri, Google Scholar, Academia, ResearchGate आदि।)

अनुसंधान समस्याओं और परिकल्पना निर्माण के लिए प्लेटफार्म, अनुसंधान पत्रों और सामग्री की खोज, साहित्य समीक्षा करना: गूगल स्कॉलर, एनवीवो (NVivo), गुणात्मक डेटा विश्लेषण के लिए उपकरण आदि।

यूनिट 2: संस्कृत अध्ययन में अनुसंधान डिजाइन

अनुसंधान डिजाइन

अन्वेषणात्मक, वर्णनात्मक, विश्लेषणात्मक, और केस अध्ययन पद्धतियाँ

संस्कृत व्याकरण, साहित्य, और दर्शन में अनुसंधान

सूचना के स्रोत

प्राथमिक स्रोत: पाण्डुलिपियाँ, शास्त्रीय ग्रंथ, टीकाएँ

गौण स्रोत: अनुवाद, व्याख्याएँ, पत्रिकाएँ आदि

संस्कृत अध्ययन में अनुसंधान विधियाँ

संस्कृत ग्रंथों में अनुसंधान के दृष्टिकोण, तुलनात्मक अध्ययन और दार्शनिक विश्लेषण

अनुसंधान डिजाइन में आईसीटी की





Manuscriptology Textual Criticism Methods

Collecting multiple manuscript versions.

Identifying authentic versions through comparison.

Using commentaries and linguistic analysis.

Role of Traditional Commentaries in Sanskrit Research

Comparative study of commentaries and base text.

Manuscriptology

Study of Ancient Sanskrit Manuscripts

Manuscripts as primary sources.

Collecting from libraries, archives, and digital repositories.

Techniques of Manuscript Preservation and Cataloguing

Epigraphy and Palaeography in Sanskrit Studies

Role of ICT in Manuscriptology and Textual Criticism

Digital tools for manuscript digitization (OCR for Sanskrit Texts)

Software for textual comparison and collation (LaTeX, Overleaf)

Use of digital repositories for manuscript access (Digital Manuscript Libraries)

Unit 4: Ethics in Research Ethical Issues in Sanskrit

भूमिका

डेटा संग्रहण और गुणात्मक विश्लेषण के लिए आईसीटी उपकरण (एनवीवो, अटलस.टीआई)

प्राथमिक और द्वितीयक स्रोतों के लिए डिजिटल अभिलेखागार का उपयोग (डिजिटल लाइब्रेरी ऑफ इंडिया, इंटरनेट आर्काइव)

यूनिट 3: पाठालोचना और पांडुलिपि विज्ञान

पाठालोचना की विधियाँ (Textual Criticism Methods)

विभिन्न पांडुलिपि संस्करणों का संकलन और संग्रहण।

तुलना के माध्यम से प्रामाणिक संस्करणों की पहचान।

टीकाओं और भाषाशास्त्र के विश्लेषण का उपयोग।

संस्कृत अनुसंधान में पारंपरिक टीकाओं की भूमिका।

मूल पाठ और टीकाओं का तुलनात्मक अध्ययन।

पांडुलिपि विज्ञान (Manuscriptology)

प्राचीन संस्कृत पांडुलिपियों का अध्ययन।

पांडुलिपियों को प्राथमिक स्रोत के रूप में उपयोग करना।

पुस्तकालयों, संग्रहालयों और डिजिटल संग्रह से पांडुलिपियों का संग्रहण।

पांडुलिपियों के संरक्षण और सूचीकरण की तकनीकें।





Research

Plagiarism, Copyright, and Citation Practices

Intellectual Property Rights (IPR) in Sanskrit Literature

Ethical Guidelines for Editing and Translating Sanskrit Texts

Role of ICT in Ethical Research

Use of plagiarism detection tools (Turnitin, Grammarly, Drilbit etc..)

Online platforms for ensuring proper citation and referencing (Mendeley, Zotero)

Managing intellectual property in the digital space (Creative Commons, Open Access)

Unit 5: Research Writing and Presentation Structure of a Research Thesis

Title, Abstract, Introduction, Literature Review, Methodology, Conclusion etc..

Writing and Presenting Research Papers, Proposals, and Articles

Citation Styles in Sanskrit Research

Traditional References vs. Modern Citation Methods (MLA, APA)

Role of ICT in Research Writing

Digital tools for research paper writing and collaboration (Google Docs, Overleaf)

Reference management software (EndNote, Zotero, Mendeley)

Use of presentation software for

संस्कृत अध्ययन में शिलालेख विज्ञान और प्राचीनलेख विज्ञान।

यूनिट 4: अनुसंधान में नैतिकता संस्कृत अनुसंधान में नैतिक मुद्दे

साहित्यिक चोरी, कॉपीराइट, और उद्धरण प्रथाएँ

संस्कृत साहित्य में बौद्धिक संपदा अधिकार (IPR)

संस्कृत ग्रंथों के संपादन और अनुवाद के लिए नैतिक दिशानिर्देश

नैतिक अनुसंधान में आईसीटी की भूमिका

साहित्यिक चोरी का पता लगाने के उपकरणों का उपयोग (टर्निटिन, ग्रामरली, ड्रिलबिट आदि)

उचित उद्धरण और संदर्भ सुनिश्चित करने के लिए ऑनलाइन प्लेटफार्म (मेंडले, ज़ोटेरो आदि।)

डिजिटल स्पेस में बौद्धिक संपदा का प्रबंधन (क्रिएटिव कॉमन्स, ओपन एक्सेस)

यूनिट 5: अनुसंधान लेखन और प्रस्तुति

शोध प्रबंध की संरचना

शीर्षक, सार, प्रस्तावना, साहित्य समीक्षा, कार्यविधि, निष्कर्ष आदि।

शोध पत्रों, प्रस्तावों, और लेखों का लेखन और प्रस्तुति

संस्कृत अनुसंधान में उद्धरण शैलियाँ

पारंपरिक संदर्भ (निबंध-संकेत) बनाम आधुनिक उद्धरण विधियाँ (एमएलए,





conferences (PowerPoint, Prezi)

Publishing and Presenting Research Findings

Conference Papers, Journal Submissions, and Research Proposals

Use of Footnotes, Bibliographies, and References in Research

Online platforms for research dissemination (ResearchGate, Academia.edu etc..)

एपीए)

अनुसंधान लेखन में आईसीटी की भूमिका

शोध पत्र लेखन और सहयोग के लिए डिजिटल उपकरण (Google Docs, Overleaf)

संदर्भ प्रबंधन सॉफ़्टवेयर (EndNote, Zotero, Mendeley)

सम्मेलन के लिए प्रस्तुति सॉफ़्टवेयर का उपयोग (PowerPoint, Prezi)

अनुसंधान निष्कर्षों का प्रकाशन और प्रस्तुति

सम्मेलन पत्र, जर्नल में प्रस्तुतियाँ, और शोध प्रस्ताव

शोध में फुटनोट, पुस्तक-सूची, और संदर्भों का उपयोग

अनुसंधान प्रसार के लिए ऑनलाइन प्लेटफार्म (ResearchGate, Academia.edu etc..)





PAPER-2 CONCERNED PG COURSE CONTENTS

NOTE: EXCEPT RESEARCH METHODOLOGY

Paper-2	Contents			
The syllabus of Paper-2 is as per UGC NET syllabus for the concerned				
PG subject. Further the syllabus on research methodology shall be				
taken in Paper-1.				