

Part A – Introduction			
Program: 2-Year Post-Graduate Programme	Class: Post-Graduate 1-Year (Semester – II)	Year: 2025	Session: 2025-2026
Subject: Mathematics			
1	Course Code		
2	Course Title	Foundational Skills for Career Success (Theory)	
3	Course Type	VAC (CHM/EESC)	
4	Pre-requisite (if any)	To study this course, a student must have had any subject at Degree level (3 Year Degree Course).	
5	Course Learning Outcomes (CLO)	<p>The course will enable the students to:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Use appropriate tone, pitch, and language based on audience and purpose. 2. Interpret body language, facial expressions, and gestures accurately. 3. Analyze sentence components to improve grammar and clarity. 4. Conduct a personal SWOT (Strengths, Weaknesses, Opportunities, Threats) analysis. 5. Develop strategies to stay motivated and maintain a positive mindset. 6. Understand the functions and features of common presentation software (e.g., PowerPoint, Google Slides). 7. Insert and format text using headings, bullet points, and styles. 8. Integrate animations, transitions, and multimedia (audio, video) into presentations. 	
6	Credit Value	2 Credits	
7	Total Marks	Max. Marks: 40 + 60	Min. Passing Marks: 40

Part B – Content of the Course		
Total No. of Lectures (in hours per week): 2 hours per week		
Total Lectures: 30 hours		
Module	Topics	No. of Lectures
I	Indian Knowledge System: Gurukul – Discipline & Time Management, <i>Natyashastra</i> – Critical Thinking, Panini's <i>Ashtadhyayi</i> – Communication.	02
II	Communication Skills: Verbal Communication, Non-Verbal Communication, active Listening, Writing Skills: Parts of Speech, Sentences. Self-management Skills: Strength and Weakness Analysis, Motivation and Positive Attitude, Result Orientation, Self-awareness. <i>Suggested Activities: Practice mock interviews, Peer Editing, SWOT Activity, Case Study Analysis, "Who Am I?" Exercise.</i>	14

me of BOS: Mathematics

e:

Signature of the Chairman (BOS):

Name: Dr. A. K. Saxena

कार्यक्रम: 2
सातकोस

III	Information and Communication Technology Skills: Presentation Software, Opening, Closing, Saving and Printing a Presentation, Working with Slides and Text in a Presentation, Advanced Features used in Presentation.	14
	<i>Suggested Activities: Presentation Basics Relay, Slide Design Challenge, Create a Tutorial Presentation.</i>	
Keywords/Tags: Communication Skills, Self-management Skills, ICT Skills.		

Part C – Learning Resources	
Text Books, Reference Books, Other Resources	
Suggested Readings: 1. Employability Skills, Textbook for Class IX, NCERT Publication, 2018. 2. Employability Skills, Textbook for Class XII, NCERT Publication, 2020. 3. मध्यप्रदेश हिन्दी ग्रंथ अकादमी की पुस्तकें।	
Suggested Digital Platforms Web links: https://www.eshiksha.mp.gov.in/mpdhe https://epgp.inflibnet.ac.in/epgpdata/uploads/epgp_content/S001610/P001800/M025909/ET/1513941412MODULE9SkillsforEmployment,LifeSkillsandEntrepreneurshipFinal20.9.2017-Edited.pdf https://epgp.inflibnet.ac.in/epgpdata/uploads/epgp_content/S001610/P001800/M025902/ET/1513941219MODULE2PersonalityDevelopment-Edited.pdf	
Suggested Equivalent online courses: https://nptel.ac.in/courses/109104115 https://nptel.ac.in/courses/109104107	

Part D – Assessment and Evaluation	
Suggested Continuous Evaluation Methods:	
Maximum Marks:	100
Continuous Comprehensive Evaluation (CCE):	40 Marks
University Exam (UE):	60 Marks
Internal Assessment:	
Continuous Comprehensive Evaluation (CCE)	Total Marks: 40
External Assessment:	
University Exam (UE)	Total Marks: 60

Name of BOS: Mathematics
Date:

Signature of the Chairman (BOS):
Name: Dr. A. K. Saxena

कार्यक्रम: 2-वर्षीय स्नातकोत्तर कार्यक्रम		भाग अ - परिचय	
		कक्षा: स्नातकोत्तर प्रथम वर्ष (द्वितीय सेमेस्टर)	वर्ष: 2025 सत्र: 2025-26
		विषय: गणित	
1	पाठ्यक्रम का कोड		
2	पाठ्यक्रम का शीर्षक		
3	पाठ्यक्रम का प्रकार	करियर की सफलता के लिए आधारभूत कौशल (सैद्धांतिक)	
4	पूर्वापेक्षा (Prerequisite)	VAC (CHM/EESC)	
5	पाठ्यक्रम अध्ययन की परिलब्धियां (कोर्स लर्निंग आउटकम) (CLO)	इस पाठ्यक्रम का अध्ययन करने के लिए, विद्यार्थी के पास डिग्री स्तर (3 वर्षीय डिग्री कोर्स) पर कोई भी विषय होना चाहिए पाठ्यक्रम छात्रों को सक्षम करेगा: 1. दर्शकों और उद्देश्य के आधार पर उचित बोल, पिच और भाषा का उपयोग करना। 2. शरीर की भाषा, चेहरे के भाव और हाव-भाव की सही व्याख्या करना। 3. व्याकरण और स्पष्टता में सुधार करने के लिए वाक्य घटकों का विश्लेषण करना। 4. व्यक्तिगत SWOT (ताकत, कमजोरी, अवसर, खतरे) का विश्लेषण करना। 5. प्रेरित रहने और सकारात्मक मानसिकता बनाए रखने के लिए रणनीति विकसित करना। 6. सामान्य प्रेजेंटेशन सॉफ्टवेयर (जैसे, पावरपॉइंट, गूगल स्लाइड) के कार्यों और विशेषताओं को समझना। 7. शीर्षकों, बुलेट पॉइंट और शैलियों का उपयोग करके टेक्स्ट प्रविष्ट करना और फॉर्मेट करना। 8. प्रेजेंटेशन में एनिमेशन, ट्रांजिशन और मल्टीमीडिया (ऑडियो, वीडियो) को एकीकृत करना।	
6	क्रेडिट मान	सैद्धांतिक: 2 क्रेडिट	
7	कुल अंक	अधिकतम अंक: 40 + 60	न्यूनतम उत्तीर्ण अंक: 40

भाग ब - पाठ्यक्रम की विषयवस्तु		
व्याख्यान की कुल संख्या (प्रति सप्ताह घंटे में): प्रति सप्ताह 2 घंटे कुल व्याख्यान: 30 घंटे		
मांड्यूल	विषय	व्याख्यान की संख्या
I	भारतीय ज्ञान प्रणाली: गुरुकुल - अनुशासन और समय प्रबंधन, नाट्यशास्त्र - आलोचनात्मक सोच, पाणिनि की अष्टाध्यायी - संचार।	02
II	संचार कौशल: मौखिक संचार, अ-मौखिक संचार, सक्रिय श्रवण। लेखन कौशल: भाषण के भाग, वाक्य। स्व-प्रबंधन कौशल: शक्ति और कमजोरी विश्लेषण, प्रेरणा और सकारात्मक दृष्टिकोण, परिणाम अभिविन्यास, आत्म-जागरूकता। गतिविधियाँ: मांक साक्षात्कार, सहकर्मी संपादन, SWOT गतिविधि, केस अध्ययन विश्लेषण, 'मैं कौन हूँ?' का अभ्यास करना।	14

Name of BOS: Mathematics

Date:

Signature of the Chairman (BOS):

Name: Dr. A. K. Saxena

III	सूचना और संचार प्रौद्योगिकी कौशल: प्रस्तुति सॉफ्टवेयर, प्रस्तुति को खोलना, बंद करना, सुरक्षित और प्रिंट करना, प्रस्तुति में स्लाइड और पाठ के साथ कार्य करना, प्रस्तुति में प्रयुक्त उन्नत सुविधाओं का उपयोग करना।	14
	गतिविधियाँ: प्रस्तुति मूलभूत रिले, स्लाइड डिजाइन चुनौती, एक ट्यूटोरियल प्रस्तुति बनाएँ।	
सार बिंदु (की वर्ड)/टैग : संचार कौशल, स्व-प्रबंधन कौशल, ICT कौशल।		

भाग स- अनुशासित अध्ययन संसाधन	
पाठ्य पुस्तक, संदर्भ पुस्तकें, अन्य संसाधन	
अनुशासित सहायक पुस्तकें /ग्रन्थ/अन्य पाठ्य संसाधन/पाठ्य सामग्री :	
अनुशासित पुस्तकें :	
1. Employability Skills, Textbook for Class IX, NCERT Publication, 2018.	
2. Employability Skills, Textbook for Class XII, NCERT Publication, 2020.	
3. मध्य प्रदेश हिन्दी ग्रंथ अकादमी की पुस्तकें।	
अनुशासित डिजिटल प्लेटफॉर्म वेब लिंक :	
https://www.eshiksha.mp.gov.in/mpdhe	
https://epgp.inflibnet.ac.in/epgpdata/uploads/epgp_content/S001610/P001800/M025909/ET/1513941412MODULE9SkillsforEmployment,LifeSkillsandEntrepreneurshipFinal20.9.2017-Edited.pdf	
https://epgp.inflibnet.ac.in/epgpdata/uploads/epgp_content/S001610/P001800/M025902/ET/1513941219MODULE2PersonalityDevelopment-Edited.pdf	
अनुशासित समकक्ष ऑनलाइन पाठ्यक्रम :	
https://nptel.ac.in/courses/109104115	
https://nptel.ac.in/courses/109104107	

भाग द - अनुशासित मूल्यांकन विधियां	
अनुशासित सतत मूल्यांकन विधियां:	
अधिकतम अंक:	100
सतत व्यापक मूल्यांकन (CCE):	40 अंक
विश्वविद्यालय परीक्षा (UE):	60 अंक
आंतरिक मूल्यांकन:	
सतत व्यापक मूल्यांकन (CCE):	कुल अंक : 40
वाह्य मूल्यांकन:	
विश्वविद्यालयीन परीक्षा:	कुल अंक : 60

Name of BOS: Mathematics

Date:

Signature of the Chairman (BOS):

Name: Dr. A. K. Saxena