


**H. N. B. GARHWAL UNIVERSITY, SRINAGAR (GARHWAL)**  
**M.Sc. III Semester Examination Schedule (Session 2021-2022)**

Subject	Paper & Date									Time: 02:00 -4.00 PM
	12.03.2022 Saturday	14.03.2022 Monday	16.03.2022 Wednesday	21.03.2022 Monday	23.03.2022 Wednesday	24.03.2022 Thursday	25.03.2022 Friday	26.03.2022 Saturday	28.03.2022 Monday	
Anthropology (MSc/MA)	C-013 Medical Anthropology	Applied Anthro	E-02 (B) Tribal India	E- Human Growth Development / Linguistic Anthro	E- Human Evolution and Variation / Communication & Visual Anthro					
Biotechnology	Plant Biotechnology	IPR, Bioethetics, Bioenterpenureship	Protein Engineering	Immuno Technology	Nanobiotechnology	Food and baverage Biotechnology	Animal Biotechnology	Enzymology and Enzyme Technology		
Biochemistry	C-014 Mol Biology	C-015 Enzymology	E-001 Methods in Mol. Biology	E-002 Clinical Biochem	E-003 Outline of Biotech.					
Environmental Science	C-013 Env Economis Env Sociology and Sunst. Dpt	C-014 Remote Sensing, GIS and Env Statistics	E-02 Env Geosci and Disaster mgt	E-03 BioDiversity Conservation and Restoration Ecology						
Geology	C-013 Igneous Petrology & Geochemistrs	C-014 Engg. Geology	E-001 Sedi. & Metamorphic Petrology	E-002 Mineral Exploration & Mining						
Horticulture	C-012 Advances in Post Harvest Tech. & Mgmt of Fruit & Veg	C-013 Protected Cult. of Hort. Crops	C-014 Advances in Floriculture & Landscaping	E-001 Growth & Dev. of Plants	E-002 Dry Land Horticulture	E-003 Advances in Breeding of Veg. Crops				
Forestry	C-020 Agroforestry System	C-021 Soil & Water Mgmt	C-022 Principles of Crop Prod.	C-023 Economics of Agroforestry.	E-010 Fruit Trees & Shrubs	E-011 Management & Productivity in Agro System	E-012 Rangeland & mgt	E-04C computer	E-013 Watersheed Management	
Himalayan Aquatic Biodiversity	C-014 Climate Change and Aquatic Biodiversity	C-013 Biostatistics	E-01 Fresh Water Agal Flora of Himalaya	E-02 Environmental Pollution						
Microbiology	C-013 Medical Micro	C-014 Industrial Microbiology	E-015 (A to F)	E-016 (A to F)						
Medicinal & Aromatic Plants	C-011 Intro Herbal Biotech	C-012 Integrated Plant Protection	C-013 Research Method. & Intro Biostat.	E-01 (B) Alpine Species/ E-01 (C) Tropical	E-305-A					
Pharmaceutical Chemistry	C-013 Drug Design	E-001/ General Pharmaceu-tics	E-002/ Pharmacodyn-amic Agents	E-003 Phytopharm-aceuticals & Nutraceu-tic-als	E-004 Computers	E-006 Pharmaceuti-cal Biochemistry	E-007 Advance Drug Delivery System	E-008 Spectroscopy		
Rural Technology	C-011 Medicinal and Aromatic Plat	C-012 Disaster Mitigation and Mgt.	C-013 Fundamentals of Remote Sensing and GIS	E-001 Innovative Technologies for Rural Developemnt	E-002 B Rural Marketing Mgt.	E-003 C Information and Communication Technology				
Remote Sensing & GIS	C-013 Forest Classification & Mapping	C-013 Forest Inventory & Management	E-01 Ecosystem Analysis	E-02 Eco Devlp.						
Seed Science	C-013 Seed Marketing & Management	C-014 Seed Biotechnology	E-001 Basic Concept in Lab. Techniques	E-002 Germplasm Collection, Exchange & Quarantine	E-003 Seed Production in Field Crop					
Statistics (MSc/MA)	E-008 Research Methodology & Project work I	E-002 Statistical Computing sa	C-013 Multivariate Analysis & Curve Fitting	E-001 Advanced Operations Research I	E-007 Nonparametric & Semiparametric Methods					

नोट: **Self Study Course** का पेपर अधिकतम 100 अंको (60 बाह्य+40 आन्तरिक) का होगा। **Self Study Course** की बाह्य परीक्षा परिसर/महाविद्यालय/संस्थान स्वयं अपने स्तर पर चिन्हित प्रश्न-पत्र में से या कालेज द्वारा न पढ़ाये जा रहे **ELECTIVES** में से बनाकर विश्वविद्यालय द्वारा घोषित परीक्षा कार्यक्रम के तुरन्त बाद अपनी सुविधा के अनुसार तिथि निर्धारित कर परीक्षा आयोजित करें, एवं उनका स्वयं मूल्यांकन कर (लिखित एवं सेशनल अंको सहित) अंक एक सप्ताह के अन्दर विश्वविद्यालय के परीक्षा नियन्त्रक कार्यालय को प्रेषित करें।

  
**Controller of Examination**

Dated: 26-02-2022

# H. N. B. GARHWAL UNIVERSITY, SRINAGAR (GARHWAL)

## M. A. III Semester Examination Schedule (Session 2021-2022)

Subject	Paper & Date						Time: 02:00-4.00 PM
	12.03.2022 Saturday	14.03.2022 Monday	16.03.2022 Wednesday	21.03.2022 Monday	23.03.2022 Wednesday	25.03.2022 Friday	
<b>Ancient Indian History, Culture &amp; Archaeology</b>	C-013 History of India 650-1200 CE	C-014 Paleography & Epigraphy	C-015 Beginning of Indian Coinage	E Bioarchaeology/ History South India 650 CE to 1200 CE	E-02(A) Ethnoarchaeology/ History of Ancient Indian Religion	E-03(A) Geoarchaeology/ Sources of Ancient History	
<b>Defense Studies (M.A./M.Sc)</b>	C-013 Defense Economics I	C-014 Military Geography	C-015 Concept of War & Peace	E-01(A) Theories of Guerilla Warfare	E-02 (A) Politics of India Ocean		
<b>Drawing &amp; Painting</b>	C-011 History of European Painting	C-012 History of Modern Painting of India					
<b>M.E.E (Ext. Education)</b>	Extention Programme Mgt.	Ext. Methods and Techniques	Environmental Education.	Population Edu.			
<b>Education</b>	C-013 Psychological Testing	C-014 Environmental Education	C-015 Special Education-I	E-01 Educational Administration	E-002 Clinical and Social Psychology	E-003 Intelligence Crativity and Education	
<b>M.S.W.</b>	C-011 Social Policy, Planning & Dev.	C-012 Social Welfare Administration & Social Action	C-013 Social Statistics & Computer Application	E-01(A) Social Ecology, Environment & Mgmt./ (B) Dev. of Youth & Welfare of Aged			
<b>Music</b>	E-3 /3 General & Applied Theory Vocal /Tabla	E- 3/4 History & Applied Theory Vocal /Tabla					
<b>Mass Com.</b>	C-013 Radio: Journalism & Prod-I	C-014 Television: Journalism & Prod-I	C-015 Advanced Advertising	E-01(A) International Communication/ (B) Society & Communication Media	E-02(A) Human Rights & Mass Media/ (B) Health Comm.		
<b>Psychology</b>	C-013 Personality	C-014 Psychological Testing: Applications	C-015 Social Psychology	E-01(a) Group A/ Group B/ Group C	E-02(b) Group A/ Group B/ Group C		
<b>Philosophy</b>	Theories of Contemporary Western Philisophy	Yoga and Applied Philisophy	Introduction to Reacherch Methodology	Indian Epistemology	Fundamental Socio Poitic Philisophy	Philisophical Essays	
<b>Sociology</b>	C-013 Classical Sociological Theory	C-014 Rural Sociology	E-01(A) Social Movements/ (B) Sociology of Human Right & uties	E-02(A) Urban Sociology/ (B) Sociology of Peasantry	E-03(A) Political Sociology/ (B) Health & Society		
<b>Theater</b>	Acting Theory	Drama Litratrue	Folk Theater & Folk Art of Utrakhand				


नोट: **Self Study Course** का पेपर अधिकतम 100 अंको (60 बाह्य+40 आन्तरिक) का होगा। **Self Study Course** की बाह्य परीक्षा परिसर/महाविद्यालय/संस्थान स्वयं अपने स्तर पर चिन्हित प्रश्न-पत्र में से या कालेज द्वारा न पढ़ाये जा रहे **ELECTIVES** में से बनाकर विश्वविद्यालय द्वारा घोषित परीक्षा कार्यक्रम के तुरन्त बाद अपनी सुविधा के अनुसार तिथि निर्धारित कर परीक्षा आयोजित करें, एवं उनका स्वयं मूल्यांकन कर (लिखित एवं सेशनल अंको सहित) अंक एक सप्ताह के अन्दर विश्वविद्यालय के परीक्षा नियन्त्रक कार्यालय को प्रेषित करें।

**H. N. B. GARHWAL UNIVERSITY, SRINAGAR (GARHWAL)**  
**M.Sc. III Semester Examination Schedule (Session 2021-2022)**  
**(Only For Birla Campus Srinagar)**

Subject	Paper & Date					Time: 02:00 -4.00 PM
	12.03.2022 Saturday	14.03.2022 Monday	16.03.2022 Wednesday	21.03.2022 Monday	23.03.2022 Wednesday	
<b>Botany</b>	C-013 Plant Physiology & Biochem.	C-014 Ecology & Remote Sensing	E-01 ( A, B, D ) Recombinant DNA Technology/ Forest Ecology/ Palynology and Pollination Biology	E-002 (A, C) Plant Health Management/ Applied Plant Anatomy		
<b>Chemistry</b>	C-018 Org. Synth. Photochem	E-02-Bioinorg., Bioorg., Biophy. Chem. I	E- 05(B) Spectroscopy & Solid State	E-06(B) Organomet. Reagents & Org. Synthesis		
<b>Mathematics</b>	C-013 Topology	C-014 Diff Equation	C-001 Diff. Geometry	E-02Mathematical Statistcs	E-003 Calculus of Variation	
<b>Physics</b>	C-011 Adv. Quantum Mech.	C-012 Nuclear Physics	E-01 Condensed Matter Phy. A	E-02 Electronics A		
<b>Zoology</b>	C-013 Animal Diversity-I (Chordata)	C-014 Ecology & Wildlife	E-01(a) Fish Biol -I.	E-01(a) Fish Biol II.		

नोट: **Self Study Course** का पेपर अधिकतम 100 अंको (60 बाह्य+40 आन्तरिक) का होगा। **Self Study Course** की बाह्य परीक्षा परिसर स्वयं अपने स्तर पर चिन्हित प्रश्न-पत्र में से या कालेज द्वारा न पढ़ाये जा रहे **ELECTIVES** में से बनाकर विश्वविद्यालय द्वारा घोषित परीक्षा कार्यक्रम के तुरन्त बाद अपनी सुविधा के अनुसार तिथि निर्धारित कर परीक्षा आयोजित करें, एवं उनका स्वयं मूल्यांकन कर (लिखित एवं सेशनल अंको सहित) अंक एक सप्ताह के अन्दर विश्वविद्यालय के परीक्षा नियन्त्रक कार्यालय को प्रेषित करें।

Ref: COE/2022

  
**Controller of Examination**  
**Dated: 26-02-2022**

**H. N. B. GARHWAL UNIVERSITY, SRINAGAR (GARHWAL)**  
**M. A./ M. Com. III Semester Examination Schedule (Session 2021-2022)**  
**(Only For Birla Campus Srinagar)**

Subject	Paper & Date							Time: 02:00-4.00 PM
	12.03.2022 Saturday	14.03.2022 Monday	16.03.2022 Wednesday	21.03.2022 Monday	23.03.2022 Wednesday	25.03.2022 Friday	26.03.2022 Saturday	
English	C-013 Twentieth Century Poetry	C-014 Indian Texts & Poetry	C-015 Literary Criticism-III	E-01(A) Commonwealth .Lit./ (B) Translation Studies	E-02(A) World Classics in Translation/ (B) European Literature in Translation	E-03(A) Modern Indian Writing		
Economics	C- Public – Finance	C- Demography-I	E –Agriculture. Economics-I	E- Labour Economics-I	E-Industrial Economics	E- Econometrics-I	E- Financial Inst. and Market	
History	C-013 Historical Writings: Schools & Historians	C-014 Historical Tourism	C-015 Twentieth Century World 1914-1945	E-01-A /C Ani / Modren	E-02- A /C Ani / Modren	E-03- A /C Ani / Modren		
Home Science	C-013 Community Nutrition	C-014 Dyeing & Printing	E 001 Advance Food and Nutrition	E 002 Organization & Mangt.to Early Childhood Education Centre	E 003 Consumer Education	E 004 Early Childhood Education		
Hindi	C-013 हिन्दी आलोचना साहित्य	C-014 प्रयोजनमूलक हिन्दी (कामकाजी) हिन्दी एवं हिन्दी कम्प्यूटिंग	C-015 भारतीय साहित्य	E-01(A) (विकल्प) सुरदास /	E-02(A) (विकल्प) हिन्दी उपन्यास साहित्य /	E03(C) (विकल्प) छायावादी काव्य		
Geography (M.A./M.Sc)	C-013 Research Method. & Techniques	C-014 Model & Theory in Human Geography	E-001 Biogeography	E 002 Geohydrology	E-003 Natural Hazards & Disaster Mgmt.	E-004 Urban Geography	E-008 Geographical Information	
Political Science	C-013 Indian Political Thought	C-014 India Foreign Policy	C-015 Public Administration	E-01(C) Parties & Electoral Politics in India	E-02 (C) Contemporary Politics in India	E-03 (C) Woman Empowerment		
Sanskrit	C-013 निबन्ध और गद्यवाच के प्रमुख तीर्थस्थल	C-014 साहित्यशास्त्र और नाट्यशास्त्र	015 छण्डकाव्य और स्तोत्रकाव्य	E-01(a) साहित्य वर्ग, नाटिका और नाट्यशास्त्र	E-02(a) साहित्य वर्ग, काव्यशास्त्र	E-03(a) साहित्य वर्ग, गद्यशास्त्र और चम्पूकाव्य		
M.Com	C-013 International Business	C-014 Mgmt. of Financial Services	C-015 Income Tax Law & Practice	E-01(A) Financial Market & Inst.	E-02(A) Security Analysis & Portfolio Mgmt.	E-01(B) Consumer Behaviour	E-02(B) Marketing Communication	

नोट: **Self Study Course** का पेपर अधिकतम 100 अंको (60 बाह्य+40 आन्तरिक) का होगा। **Self Study Course** की बाह्य परीक्षा परिसर स्वयं अपने स्तर पर चिह्नित प्रश्न-पत्र में से या कालेज द्वारा न पढ़ाये जा रहे **ELECTIVES** में से बनाकर विश्वविद्यालय द्वारा घोषित परीक्षा कार्यक्रम के तुरन्त बाद अपनी सुविधा के अनुसार तिथि निर्धारित कर परीक्षा आयोजित करें, एवं उनका स्वयं मूल्यांकन कर (लिखित एवं सेशनल अंको सहित) अंक एक सप्ताह के अन्दर विश्वविद्यालय के परीक्षा नियन्त्रक कार्यालय को प्रेषित करें।

  
**Controller of Examination**

Ref: COE/2022

Dated: 26-02-2022