



हेमवती नन्दन बहुगुणा गढ़वाल विश्वविद्यालय
Hemvati Nandan Bahuguna Garhwal University
श्रीनगर गढ़वाल (उत्तराखण्ड)–246174
Srinagar Garhwal (Uttarakhand) - 246174
(केन्द्रीय विश्वविद्यालय)
(A Central University)



पत्रांक : हे.न.ब.ग.वि.वि./प्र0परी0/2023/185

दिनांक : 20/05/2023

अधिसूचना

एतद्वारा सूचित किया जाता है कि हे0न0ब0 गढ़वाल विश्वविद्यालय, श्रीनगर गढ़वाल द्वारा सत्र 2022–23 के लिये पीएच0डी0 प्रवेश परीक्षा दिनांक 08 अप्रैल 2023 को अयोजित की गई थी। इस प्रवेश परीक्षा की उत्तर कुँजी (Answer Key) से सम्बन्धित छात्रों से प्राप्त आपत्तियों का निस्तारण करते हुये दिनांक 18.05.2023 (सांय 05:00 बजे) परीक्षाफल घोषित किया जा चुका है। घोषित परीक्षाफल की उत्तर कुँजी (Answer Key) विश्वविद्यालय की वेबसाइट www.hnbgu.ac.in पर उपलब्ध है। अभ्यर्थी अपनी अंकतालिका विश्वविद्यालय की वेबसाइट <https://online.hnbgu.ac.in/phd2022/> से अपना आवेदन फॉर्म संख्या (Application No) एवं अनुक्रमांक (Roll No.) से डाउनलोड कर सकते हैं।

(प्र0 अनिल कुमार नौटियाल)
कोर्डिनेटर, प्रवेश परीक्षा

प्रतिलिपि– निम्न को सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्यवाही हेतु प्रेषित।

1. निजी सचिव, कुलसचिव, कुलसचिव महोदय को सूचनार्थ।
2. निजी सचिव, प्रति कुलपति माननीय प्रति कुलपति, महोदय को सादर सूचनार्थ।
3. निजी सचिव, कुलपति, माननीय कुलपति महोदया को सादर सूचनार्थ।
4. गार्ड फाईल।

(प्र0 अनिल कुमार नौटियाल)
कोर्डिनेटर, प्रवेश परीक्षा

H.N.B. Garhwal University, Srinagar Garhwal (Uttarakhand)

Ph.D. Entrance Test- 2022-23

:Answer Key:

S.No.	Subjects		Q1	Q2	Q3	Q4	Q5	Q6	Q7	Q8	Q9	Q10	Q11	Q12	Q13	Q14	Q15	Q16	Q17	Q18	Q19	Q20	Q21	Q22	Q23	Q24	Q25	Q26	Q27	Q28	Q29	Q30	Q31	Q32	Q33	Q34	Q35	Q36	Q37	Q38	Q39	Q40	Q41	Q42	Q43	Q44	Q45	Q46	Q47	Q48	Q49	Q50					
1	RESEARCH METHODOLOGY		D	B	D	C	A	C	C	C	D	C	D	A	B	B	A	B	D	B	D	C	C	C	A	C	B	A	A	B	B	A	D	D	A	D	A	B	D	D	C	D	D	A	A	D	B	D	B	D	C	B					
2	PLANT PHYSIOLOGY	412	D	C	A	D	B	A	C	D	A	C	A	A	C	A	B	A	D	C	A	C	B	C	D	B	A	B	A	C	D	D	C	B	D	A	A	C	C	D	A	B	A	C	C	B	B	D	C	A	C	A					
3	BUSINESS MANAGEMENT	493	A	B	B	B	C	C	C	C	A	D	D	A	A	A	D	A	C	B	A	B	D	C	B	A	A	D	C	B	B	C	C	D	B	D	D	A	A	B	A	C	B	C	B	C	A	B	D	B	C	A					
4	CPMPUTER SCIENCE & APPLI.	460	C	B	B	A	B	B	B	A	A	D	B	A	B	B	B	B	A	D	C	B	A	C	C	A	D	C	C	D	D	B	C	D	B	D	D	D	B	C	C	A	D	C	C	B	B	D	D	C	D	D					
5	PHYSICS	424	A	D	C	B	A	D	C	B	B	D	C	D	B	A	B	A	D	A	C	D	A	C	D	D	B	A	B	B	D	C	A	A	A	C	B	D	A	B	D	A	C	A	B	B	A	B	A	D	D	A					
6	SOIOLOGY	487	C	D	C	D	D	A	B	C	A	C	B	B	C	B	B	C	D	C	C	A	D	C	C	B	D	D	A	D	B	C	B	D	A	A	C	C	B	C	B	A	A	D	C	D	B	C	D	C	A	D					
7	ECONOMICS	482	B	B	C	A	C	C	C	A	C	A	C	B	C	D	C	C	B	A	B	C	C	B	A	D	D	A	A	C	B	C	C	A	A	B	A	A	A	D	B	B	C	C	A	C	D	B	C	B	A	B					
8	COMMERCE	491	D	D	D	D	D	B	B	D	C	B	D	D	A	C	B	A	B	A	C	B	C	B	D	A	C	C	D	A	D	C	D	C	A	D	B	B	D	D	D	B	B	B	C	A	A	C	B	C	C	B					
9	PHYSICAL EDUCATION	454	C	B	C	B	A	B	D	B	A	A	B	B	C	A	A	B	B	B	C	C	C	C	A	C	A	D	A	B	C	A	C	B	A	D	B	D	D	D	B	B	A	D	B	B	C	D	A	B	C	D					
10	BIOTECHNOLOGY	436	D	A	C	D	B	B	B	C	C	C	B	B	B	C	D	A	D	A	D	C	D	A	B	D	B	D	D	A	B	B	B	A	A	A	B	C	B	A	A	B	B	B	C	C	C	A	B	B	B						
11	JOURNALISM AND MASS COMM.	472	B	A	D	A	D	B	B	B	C	A	B	B	C	B	B	B	B	D	B	D	B	A	C	D	C	C	C	B	D	B	D	C	C	C	C	C	C	A	B	C	A	A	B	D	D	B	A	A	C	C					
12	YOGIC SCIENCE	453	B	C	C	C	A	A	C	D	C	A	C	A	B	A	C	C	A	C	D	C	A	B	C	D	A	A	A	A	A	A	B	A	B	D	A	C	A	A	C	A	D	D	B	D	A	B	A	B	A	D					
13	PHARMACEUTICAL CHEMISTRY	428	C	D	B	D	B	C	B	D	A	D	C	B	A	C	A	D	B	C	C	B	C	B	C	B	A	A	C	B	B	C	C	C	B	C	A	A	B	D	A	C	D	D	B	A	D	B	B	B	B	B					
14	HORTICULTURE	413	A	A	D	B	C	C	D	D	A	A	B	D	B	B	C	A	A	B	C	C	D	B	A	D	B	A	A	C	A	B	A	B	C	A	B	A	B	C	A	B	A	C	D	C	C	C	A	D	D	A	C	A	C	A	B
15	POLITICAL SCIENCE	485	A	A	B	C	D	A	B	B	D	C	B	B	A	C	A	A	A	B	D	A	B	C	B	B	A	C	A	B	D	A	A	D	D	A	A	C	C	A	A	A	B	A	C	C	D	B	B	B	C	A					
16	SEED SCIENCE & TECHNOLOGY	415	A	D	B	C	C	B	B	C	C	C	A	A	C	A	A	A	D	B	C	C	D	D	B	B	D	A	A	A	C	A	B	A	C	B	D	B	A	D	D	B	D	A	D	B	A	D	D	C	C	A					
17	PSYCHOLOGY	486	C	D	D	B	B	C	C	B	A	C	A	D	C	B	B	C	B	A	C	B	B	B	A	C	C	D	A	A	C	C	C	C	C	B	B	D	C	D	A	C	C	D	C	A	A	C	B	B	A	A	A				
18	MICROBIOLOGY	435	C	A	B	D	D	A	C	A	C	D	A	A	C	D	A	D	A	D	C	B	B	B	A	D	B	A	C	C	C	B	D	A	C	B	D	A	A	D	C	D	C	C	C	D	A	B	B	C	D	B					
19	BOTANY	431	D	C	A	A	D	C	C	D	A	B	C	D	D	B	A	B	C	D	A	D	B	B	C	C	C	B	A	B	A	D	B	C	D	D	C	B	C	B	B	B	B	A	A	A	C	D	C	A	B	D					
20	GEOGRAPHY	443	D	A	C	C	A	C	B	C	D	C	B	C	A	A	A	C	A	C	B	C	B	B	A	A	A	B	D	B	B	D	C	B	B	B	A	D	D	D	B	B	C	D	A	B	A	D	C	B	A	D					
21	HISTORY	483	B	D	D	B	A	D	A	A	D	A	D	A	A	B	D	A	A	A	B	A	B	B	D	C	B	D	C	C	B	C	D	D	B	A	B	D	C	D	A	C	A	D	C	A	B	A	C	A	D	D					
22	HIMALAYAN AQUATIC BIODIVERSITY	438	C	D	A	C	D	C	D	B	B	B	B	A	C	B	B	A	B	C	B	A	C	D	A	B	A	B	A	D	C	B	C	B	A	C	A	C	B	D	B	C	B	B	D	D	A	A	A	C	B	A					
23	HOME SCIENCE	422	A	D	D	D	D	C	B	A	B	A	D	D	A	A	B	B	D	B	C	A	A	C	D	A	A	A	B	A	C	B	B	C	B	C	D	C	B	D	A	B	C	B	D	B	B	C	D	B	D	C					
24	BIOCHEMISTRY	437	B	A	B	B	A	C	C	B	B	D	B	C	A	D	C	A	D	B	D	B	B	B	C	C	C	A	A	A	D	A	A	C	C	D	B	B	C	D	B	C	C	B	D	A	D	D	A	A	B	A					
25	ANTHROPOLOGY	481	C	C	A	D	D	D	C	B	C	A	B	C	C	A	A	C	A	B	D	A	B	C	C	C	D	B	B	A	B	C	A	A	B	B	A	C	D	B	D	B	A	C	A	A	A	C	A	C	B	A					
26	RURAL TECHNOLOGY	414	C	A	A	B	B	B	A	C	D	C	D	A	A	A	C	C	D	D	C	B	A	C	B	C	B	A	A	B	C	D	A	C	D	A	A	C	D	A	C	D	A	A	B	B	A	C	C	B	D	D					
27	DEFENCE & STRATEGIC STUDIES	441	B	B	B	D	B	D	A	A	B	A	C	A	A	C	C	A	A	A	C	C	C	A	A	A	B	D	A	C	C	A	D	B	B	C	D	B	B	C	C	D	A	A	A	B	B	B	B	D	B	D					
28	SOCIAL WORK	488	D	C	A	C	A	D	D	D	C	B	B	A	C	A	A	B	A	A	A	C	A	D	A	D	B	B	B	D	A	B	C	A	C	D	A	B	C	C	C	C	C	A	A	B	B	B	A	D	C	D	C				
29	PHARMACEUTICAL SCIENCE	426	D	C	D	D	D	C	D	B	B	A	D	C	C	C	A	A	D	B	B	A	C	C	B	D	B	B	D	B	C	B	B	A	C	C	A	D	D	A	B	B	B	D	B	C	D	A	B	A	A	C					
30	FORESTRY	411	B	C	A	B	D	B	B	D	D	B	D	D	A	A	C	B	A	B	A	B	C	D	C	D	D	C	B	B	B	B	C	A	C	D	D	A	C	C	A	A	A	A	B	B	A	A	A	A	B	A					
31	HINDI	475	B	D	C	A	D	B	A	A	A	D	B	B	C	B	D	D	C	B	D	C	B	B	C	C	C	D	C	B	C	C	C	B	B	B	B	C	B	A	B	C	C	C	C	C	C	B	B	C	C	C	A				
32	GEOLOGY	442	A	C	D	B	A	C	A	D	A	D	A	C	B	E*	C	D	B	C	B	C	A	D	B	B	A	A	C	A	A	C	A	C	D	A	A	B	A	C	A	D	D	B	A	C	D	A	B	C	A	C					
33	ZOOLOGY	434	B	B	A	C	A	B	C	C	D	A	C	C	D	B	C	B	D	C	B	B	B	B	B	A	B	D	C	A	D	A	B	C	B	A	A	D	B	C	C	B	B	B	C	A	C	C	A	B	B	B					
34	MATHEMATICS	423	A	C	D	C	B	C	A	E*	C	D	A	B	D	C	A	E*	B	C	B	B	A	A	A	C	D	D	E*	B	E*	D	B	D	B	C	C	A	D	C	B	A	C	A	C	D	A	B	A	C	D	B					

S.No.	Subjects	Code	Q51	Q52	Q53	Q54	Q55	Q56	Q57	Q58	Q59	Q60	Q61	Q62	Q63	Q64	Q65	Q66	Q67	Q68	Q69	Q70	Q71	Q72	Q73	Q74	Q75	Q76	Q77	Q78	Q79	Q80	Q81	Q82	Q83	Q84	Q85	Q86	Q87	Q88	Q89	Q90	Q91	Q92	Q93	Q94	Q95	Q96	Q97	Q98	Q99	Q100
35	ENGLISH	473	B	C	D	A	C	C	C	B	B	B	A	A	D	B	A	A	B	A	C	C	D	A	D	A	B	A	D	B	B	A	C	A	A	A	A	D	B	A	C	A	C	B	C	D	C	A	B	C	B	C
36	ENVIRONMENTAL SCIENCE	433	A	A	B	B	A	D	C	C	B	D	A	C	A	A	A	D	A	B	C	A	C	B	C	A	C	C	B	D	C	C	A	C	C	D	B	D	C	A	A	D	D	C	B	B	C	B	C	B	D	A
37	STATISTICS	427	B	C	C	A	D	C	A	B	C	B	B	D	A	D	C	C	C	A	C	B	A	A	A	D	B	C	D	B	A	D	B	A	C	D	D	A	A	A	C	C	A	B	C	A	A	B	D	B	C	A
38	EDUCATION	452	A	A	D	D	C	B	D	B	A	D	D	A	C	A	B	C	A	C	D	B	B	C	C	B	C	B	B	A	C	B	C	B	C	A	B	A	A	C	A	A	C	B	A	C	D	B	B	A	C	B
39	CHEMISTRY	421	A	D	D	D	A	C	A	C	D	B	C	A	B	C	C	C	C	B	A	B	B	A	C	C	A	C	A	B	D	C	D	A	C	B	D	A	B	C	B	D	D	C	D	B	D	D	D	B	D	D
40	LAW	410	A	A	B	D	A	A	C	B	B	A	C	D	B	D	C	C	B	D	C	D	B	D	A	C	B	C	C	D	B	B	A	B	A	D	C	A	A	B	A	D	B	C	C	A	D	C	A	B	B	C
41	TOURISM	494	C	C	D	D	A	D	D	C	A	B	A	C	D	A	A	A	B	B	C	B	A	A	C	C	A	A	A	D	A	C	B	D	B	B	D	B	A	A	C	C	C	C	B	C	D	B	A	B	A	A
42	SANSKRIT	478	C	C	B	C	C	D	C	A	D	D	A	D	B	C	B	D	C	A	C	D	D	B	D	A	C	B	C	C	B	B	B	B	D	B	A	B	C	D	B	B	A	D	D	C	C	A	B	A	B	C
43	ARCHAEOLOGY	489	A	B	D	C	B	A	A	B	C	B	B	A	A	E*	B	D	D	B	D	D	C	A	D	B	C	C	A	C	A	C	C	A	B	A	C	D	D	D	C	C	C	B	B	A	C	A	C	B	D	C

Note- * E= Error. Bonus Marks (01) is given.