

पद का नाम: सूचना सहायक (INFORMATION ASSISTANT)

परीक्षा योजना:

(अ) परीक्षा भाग-1 लिखित परीक्षा

क्र. स	पेपर	प्रश्नों की	कुल अंक	समय
1.	योग्यता परीक्षण, सूचना प्रौद्योगिकी में सामान्य जानकारी और कम्प्यूटर के मूल सिद्धान्त	100	300	2 घण्टे

(ब) परीक्षा भाग-2 अर्हता टंकण गति परीक्षण

क्र.स	पेपर	समय
1.	हिन्दी	15 मिनट
2.	अंग्रेजी	15 मिनट

नोट:-

- लिखित परीक्षा में 100 वस्तुनिष्ठ प्रश्न पूछे जायेंगे। प्रत्येक सही उत्तर के लिए 3 अंक प्रदान किए जायेंगे व प्रत्येक गलत उत्तर का 1 अंक काटा जायेगा।
- प्रतियोगी परीक्षा दो फेज में - फेज 1 व फेज 2 में आयोजित की जायेगी। फेज 1 के प्रश्न पत्र में न्यूनतम 40 प्रतिशत अंक प्राप्त करने वाले अभ्यर्थियों को ही फेज 2 में प्रवेश दिया जायेगा। फेज-2 में चुनाव किये हुए प्रश्न पत्र में न्यूनतम 40 प्रतिशत अंक लाना अनिवार्य हैं।
- मेरिट (वरीयता) सूची लिखित परीक्षा (फेज-1), अकादमिक तथा फेज-2 के अंकों से बनाई जायेगी।

भारांक गणना

श्री कर्ण नरेन्द्र कृषि विश्वविद्यालय, जोबनेर द्वारा अशैक्षणिक पदों हेतु भर्ती के 100 अंको का विभाजन निम्नानुसार रहेगा:-

संवीक्षा परीक्षा में भारांक [संवीक्षा परीक्षा में प्राप्तांक/6 (Total Marks Secured in Screening Test /6)]	अकादमिक भारांक *	जोब टेस्ट भारांक	कुल अंक
50 अंक	20 अंक	30 अंक	100 अंक

*अकादमिक भारांक के 20 अंको का वर्गीकरण निम्नानुसार होगा:-

Criteria Percentage/ OGPA*	Academic qualification & Marks allocated 20%			Grand Total (Marks Max.20)
	Secondary 7 Marks	Sr.Secondary 8 Marks	Graduation 5 Marks	
Distinction>75	7	8	5	20
First Div.	6	7	3	16
Second Div.	5	5	2	12
Pass	3	4	1	08

*OGPA को प्रतिशत में नियमानुसार बदला जावेगा।

सूचना सहायक के लिए लिखित परीक्षा का पाठ्यक्रम

PART-I

Aptitude Test, General Awareness in Information Technology and Fundamentals of Computer:

1. Problem Solving, Data Interpretation, Data Sufficiency, Logical Reasoning, Mental Ability and Analytical Reasoning. General Knowledge and Current Affairs relating to India and Rajasthan. Major Development in the field of Information Technology.
2. Overview of the Computer System including input-output devices, pointing devices, and scanner.
3. Introduction to Operating System, Word Processing (MS-Word), Spread Sheet Software (MS-Excel), Presentation Software (MS-Power Point), DBMS Software (MS-Access).
4. Representation of Data (Digital versus Analog, Number System-Decimal, Binary and Hexadecimal), Introduction to Data Processing, Concepts of Files and its types.
5. Introduction of Internet Technology and Protocol, LAN, MAN, WAN, Search Services/Engines, Introduction to online & offline messaging, World Wide Web Browsers, Web Publishing, Creation and Maintenance of Websites, HTML Interactivity Tools, Multimedia and Graphics, Voice Mail and Video Conferencing, Introduction to e-Commerce.
6. Security: Protecting Computer Systems from viruses & malicious attacks, Introduction to Firewalls and its utility, Backup & Resorting data.
7. Algorithms for Problem Solving, Introduction to C Language, Principles and Programming Techniques, Introduction of Object-Oriented Programming (OOPs) concepts, Introduction to "Integrated Development Environment" and its advantages.

PART-II

Typing Speed Test

Speed tests in Hindi and English languages on Computer Machine shall be taken of only those candidates who have qualified the part-I of the examinations.