



Subject Matter Specialist (Agriculture)

विषय वस्तु विशेषज्ञ (SMS) कृषि विज्ञान केंद्र (KVK) में किसी विशेष विषय का गहन ज्ञान रखने वाला विशेषज्ञ होता है, जो किसानों को प्रशिक्षण देता है, नई तकनीकों का प्रसार करता है और उनकी समस्याओं का समाधान करता है।



इस करियर की पूरी जानकारी — स्कैन करें

वेतन, परीक्षा, कॉलेज, प्रवेश के रास्ते और आगे के कदम — सब पोर्टल पर।

career.gsssjethantri.in/#/career/agri-subject-specialist

राजकीय उच्च माध्यमिक विद्यालय, जेठन्तरी

Govt. Sr. Sec. School, Jethantri · ब्लॉक समदड़ी · बालोतरा (Block Samdari · Balotra)

www.gsssjethantri.in · career.gsssjethantri.in



सुशील कुमार शर्मा

प्रधानाचार्य, रा.उ.मा.वि. जेठन्तरी · मास्टर ट्रेनर
Principal, GSSS Jethantri · Master Trainer



श्री चेनाराम चौधरी

प्रधानाचार्य, डाइट बाड़मेर
Principal, DIET Barmer



श्रीमती संघमित्रा

वरिष्ठ व्याख्याता, डाइट बाड़मेर (सहयोग)
Sr. Lecturer, DIET Barmer (Support)



भरत चौधरी

अभिकल्पना व विकास · व्याख्याता (इतिहास)
Designed & developed · Lecturer (History)

विशेष धन्यवाद · SPECIAL THANKS



सुरेन्द्र सिंह राठौड़

व्याख्याता (इतिहास) · रा.उ.मा.वि. कानाना



सुरेश कुमार सैन

व्याख्याता (भूगोल) · रा.उ.मा.वि. रामसीन मूंगड़ा



वनिता कुमारी

व्याख्याता (इतिहास) · रा.उ.मा.वि. रामसीन मूंगड़ा



कमलेश चौधरी

व्याख्याता (राजनीति विज्ञान) · रा.उ.मा.वि. टापरा

करियर मार्गदर्शन कार्यशाला, डाइट बाड़मेर (14-17 जुलाई 2026) में विकसित व लोकार्पित
Developed & unveiled at the Career Guidance Workshop, DIET Barmer (14-17 July 2026)

यह एक स्वतंत्र परियोजना है, जो सरकार की आधिकारिक करियर-मार्गदर्शन सामग्री पर आधारित है। · An independent project based on the Government's official career-guidance content.

1 यह करियर क्या है

विषय वस्तु विशेषज्ञ (SMS) कृषि विज्ञान केंद्र (KVK) में किसी विशेष विषय का गहन ज्ञान रखने वाला विशेषज्ञ होता है, जो किसानों को प्रशिक्षण देता है, नई तकनीकों का प्रसार करता है और उनकी समस्याओं का समाधान करता है।

2 एक नज़र में

स्ट्रीम	कृषि / विज्ञान (PCB)
न्यूनतम योग्यता	कृषि में M.Sc (विशेषज्ञता)
कार्य-शैली	कृषि विज्ञान केंद्र (KVK)
औसत शुरुआती वेतन	₹7-10 लाख/वर्ष

3 क्या-क्या चाहिए

रुचियाँ

- किसानों की समस्याओं का समाधान करना
- लोगों के साथ व उनके लिए काम करना
- योजना बनाना व प्रशिक्षण देना

क्षमताएँ

- विषय का गहन तकनीकी ज्ञान
- संप्रेषण व प्रशिक्षण क्षमता
- उपकरणों व सॉफ्टवेयर के साथ काम

ज़रूरी कौशल

- विशेषज्ञता क्षेत्र का उन्नत ज्ञान (कृषि/उद्यान/पशुपालन)
- किसान प्रशिक्षण व प्रदर्शन (demonstration)
- प्रसार व संवाद कौशल
- फ्रंटलाइन प्रदर्शन व परीक्षण प्रबंधन
- रिपोर्ट लेखन व दस्तावेज़ीकरण
- डिजिटल कृषि उपकरणों का उपयोग

4 कैसे पहुँचें

- 1 कक्षा 10+2 कृषि/विज्ञान (भौतिकी, रसायन, जीव) उत्तीर्ण करें।

- 2 कृषि में B.Sc (4 वर्ष) करें।
- 3 किसी विषय (शस्य, उद्यान, कीट, मृदा आदि) में M.Sc करें।
- 4 प्रवेश हेतु JET / ICAR AIEEA परीक्षा दें।
- 5 ICAR ARS-NET या KVK/ASRB भर्ती परीक्षा उत्तीर्ण करें।
- 6 SMS के रूप में शुरू कर वरिष्ठ वैज्ञानिक तक बढ़ें।

प्रमुख परीक्षाएँ

- ICAR ARS-NET (वैज्ञानिक भर्ती)
- ICAR AIEEA (UG व PG प्रवेश)
- ICAR JRF/SRF फेलोशिप
- ASRB / KVK भर्ती (SMS पद)
- राजस्थान JET / Pre-PG

5 कहाँ से पढ़ें

सरकारी संस्थान

- SKN Agriculture University, Jobner — जोबनेर, जयपुर (<https://www.sknu.ac.in/>)
- MPUAT, Udaipur — उदयपुर, राजस्थान (<https://www.mpuat.ac.in/>)
- SKRAU, Bikaner — बीकानेर, राजस्थान (<https://www.raubikaner.org/>)
- Agriculture University, Kota — कोटा, राजस्थान
- Agriculture University, Jodhpur — जोधपुर, राजस्थान
- MANAGE, Hyderabad (प्रसार प्रबंधन) — हैदराबाद, तेलंगाना (<https://www.manage.gov.in/>)

निजी संस्थान

- Vivekananda Global University — जयपुर, राजस्थान
- Suresh Gyan Vihar University — जयपुर, राजस्थान
- Banasthali Vidyapith (महिलाओं हेतु) — निवाई, टोंक

ऑनलाइन

- IGNOU (कृषि व प्रसार) — दूरस्थ शिक्षा (भारत)
- MANAGE ऑनलाइन प्रशिक्षण — ऑनलाइन (भारत)

फ़ीस

सरकारी कृषि विश्वविद्यालयों में B.Sc/M.Sc की फीस लगभग ₹20,000-₹1.5 लाख/वर्ष; निजी संस्थानों में अधिक हो सकती है।

छात्रवृत्तियाँ

- ICAR National Talent Scholarship (<https://icar.org.in/>)
- Rajasthan CM Higher Education Scholarship (<https://hte.rajasthan.gov.in/>)
- National Scholarship Portal (NSP) (<https://scholarships.gov.in/>)

6 काम कैसा होता है

कहाँ काम

कृषि विज्ञान केंद्र (KVK), कृषि सलाहकार व प्रशिक्षण केंद्र, कृषि विश्वविद्यालय, NGO व अंतरराष्ट्रीय संगठन तथा कृषि-तकनीक कंपनियां।

कार्य-संस्कृति

क्षेत्र-आधारित कार्य; किसानों के साथ सीधा संवाद व स्थानीय यात्रा; सामान्यतः सप्ताह में 6 दिन, प्रतिदिन लगभग 8 घंटे।

कौन नौकरी देता है

- | | |
|------------------------------------|----------------------------|
| • कृषि विज्ञान केंद्र (ICAR/राज्य) | • राज्य कृषि विश्वविद्यालय |
| • राजस्थान कृषि विभाग | • कृषि NGO व FPO |
| • बीज व कृषि-रसायन कंपनियां | • कृषि-तकनीक स्टार्टअप |

माँग (2026)

देशभर में KVK नेटवर्क के विस्तार और किसानों तक नई तकनीक पहुँचाने की ज़रूरत से विषय विशेषज्ञों की स्थिर माँग बनी हुई है।

7 आगे बढ़ने का रास्ता

- 1 विषय वस्तु विशेषज्ञ (SMS)
- 2 वरिष्ठ वैज्ञानिक व प्रमुख (KVK)
- 3 प्रधान वैज्ञानिक / कार्यक्रम समन्वयक
- 4 निदेशक (प्रसार) / सलाहकार

कमाई

शुरुआत	₹7-10 लाख/वर्ष
मध्य स्तर	₹12-18 लाख/वर्ष
वरिष्ठ स्तर	₹20-30 लाख/वर्ष+

यह सरकारी/ICAR वेतनमान पर आधारित है; अनुभव, पद व संस्थान के अनुसार बदलता है।

8 अच्छी बातें • चुनौतियाँ

अच्छी बातें

- किसानों पर सीधा व सार्थक प्रभाव
- विशेषज्ञता व सम्मानित पद
- अनुसंधान व प्रसार का मिश्रण

चुनौतियाँ

- फील्ड कार्य व लगातार यात्रा
- प्रतिस्पर्धी भर्ती परीक्षाएं
- प्रशासनिक व रिपोर्टिंग बोझ

9 असल ज़िंदगी की कहानियाँ

Dr. Poonam Jasrotia

ICAR की पहली महिला ADG (पादप संरक्षण एवं जैवसुरक्षा)

कीट विज्ञानी डॉ. पूनम जसरोटिया ने ICAR-गेहूं एवं जौ अनुसंधान संस्थान, करनाल में समेकित कीट प्रबंधन व जैविक नियंत्रण पर काम किया। इज़राइल व अमेरिका में शोध के बाद वे ICAR की पहली महिला सहायक महानिदेशक (पादप संरक्षण) बनीं—कृषि विज्ञान में महिला नेतृत्व की मिसाल।

Indian Entomologist • <https://www.indianentomologist.org/post/trailblazing-in-plant-protection-an-interview-with-dr-poonam-jasrotia-icar-s-first-woman-adg-pp>

Dr. Vijay Varanasi

कृषि व बागवानी वैज्ञानिक (पादप विज्ञान में पीएचडी)

नई दिल्ली में पले-बढ़े विजय वाराणसी ने गुजरात कृषि विश्वविद्यालय से कृषि में स्नातक (गोल्ड मेडल) व उद्यान विज्ञान में परास्नातक किया, फिर अमेरिका से पादप विज्ञान में पीएचडी की। खेत-स्तर के शोध से अणु-जीव विज्ञान व फसल सुधार तक उनकी यात्रा कृषि विशेषज्ञता की गहराई दिखाती है।

The Interview Portal • <https://theinterviewportal.com/2022/03/28/plant-scientist-horticulturist-interview/>

10 स्रोत व आगे पढ़ें

1. राजस्थान करियर गाइडेंस (मूल स्रोत) — <https://cg.rajasthan.gov.in/careerguidance/>
2. MANAGE (प्रसार प्रबंधन संस्थान) — <https://www.manage.gov.in/>
3. ICAR वैज्ञानिक भर्ती (ASRB) — <http://asrb.org.in/>
4. SKN कृषि विश्वविद्यालय, जोबनेर — <https://www.sknu.ac.in/>



और 770+ करियर — पूरा पोर्टल

रुचि व योग्यता परीक्षण, सरकारी नौकरियाँ, कौशल पाठ्यक्रम, बायोडाटा बनाने की सुविधा — सब मुफ्त, बिना लॉगिन, इंटरनेट के बिना भी।

career.gsssjethantri.in