करियर शीट · CAREER SHEET

Plant Grafter

पौध कलम अध्यारोपक (प्लांट ग्राफ्टर) दो पौधों के भागों (स्टॉक और सायन) को जोड़कर बेहतर व मजबूत नई पौध तैयार करते हैं। यह आम, अनार, नींबू व सजावटी पौधों की नर्सरी का मुख्य कौशल है और स्वरोजगार का अच्छा रास्ता 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/plant-grafter

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

पौध कलम अध्यारोपक (प्लांट ग्राफ्टर) दो पौधों के भागों (स्टॉक और सायन) को जोड़कर बेहतर व मजबूत नई पौध तैयार करते हैं। यह आम, अनार, नींबू व सजावटी पौधों की नर्सरी का मुख्य कौशल है और स्वरोजगार का अच्छा रास्ता है।

2 एक नज़र में

स्ट्रीम	कृषि/विज्ञान
न्यूनतम योग्यता	12वीं + बागवानी डिप्लोमा/बी.एससी
मुख्य कोर्स	ग्राफ्टिंग/नर्सरी प्रशिक्षण
आरंभिक वेतन	₹20,000–35,000/माह

3 क्या-क्या चाहिए

रुचियाँ

- पौधों और नर्सरी में रुचि
- समस्या-समाधान करना
- हाथ से बारीक काम करना

क्षमताएँ

- सधे व कुशल हाथ
- औजारों के साथ काम करना
- चीजों के बीच संबंध समझना

ज़रूरी कौशल

- कलम बांधना व बडिंग तकनीक
- औजारों की सफाई व धार रखना
- सिंचाई व मिट्टी प्रबंधन
- पौध बिक्री व विपणन
- स्टॉक व सायन का चयन
- पौध रोपण व नर्सरी प्रबंधन
- कीट-रोग पहचान व नियंत्रण

4 कैसे पहुँचें

1. कृषि/विज्ञान संकाय से 12वीं पूरी करें
2. कृषि/बागवानी में स्नातक (बी.एससी) करें
3. या ग्राफ्टिंग/प्रोपेगेशन का डिप्लोमा/सर्टिफिकेट कोर्स करें
4. KVK या नर्सरी में व्यावहारिक प्रशिक्षण लें
5. सरकारी/निजी नर्सरी में अनुभव प्राप्त करें
6. या खुद की पौध नर्सरी शुरू करें

प्रमुख परीक्षाएँ

- राजस्थान संयुक्त प्रवेश परीक्षा (JET)
- ICAR AIEEA (बागवानी स्नातक)
- RSSB कृषि पर्यवेक्षक भर्ती

5 कहाँ से पढ़ें

सरकारी संस्थान

- MPUAT (College of Horticulture) — उदयपुर (https://www.mpuat.ac.in/)
- SKN Agriculture University — जोबनेर, जयपुर (https://www.sknau.ac.in/)
- SKRAU — बीकानेर (https://www.raubikaner.org/)
- Krishi Vigyan Kendras (KVKs) — जिलेवार, राजस्थान
- Agriculture University Kota — कोटा

निजी संस्थान

- Suresh Gyan Vihar University — जयपुर
- Vidya Bhawan Society — उदयपुर

ऑनलाइन

- SWAYAM — ऑनलाइन
- IGNOU — ऑनलाइन
- VMOU Kota — ऑनलाइन

फ़ीस

बागवानी में बी.एससी की फीस सरकारी संस्थानों में लगभग ₹15,000–50,000 प्रति वर्ष; अल्पकालिक ग्राफ्टिंग/नर्सरी प्रशिक्षण ₹20,000–1.5 लाख तक हो सकता है।

छात्रवृत्तियाँ

- ICAR National Talent Scholarship (https://icar.org.in/)
- Rajasthan SJE Scholarships (https://sje.rajasthan.gov.in/)
- National Scholarship Portal (https://scholarships.gov.in/)

6 काम कैसा होता है

कहाँ काम

नर्सरी, पॉलीहाउस, बाग-बगीचे, सरकारी अनुसंधान केंद्र और अपनी पौध नर्सरी।

कार्य-संस्कृति

यह मुख्यतः फील्ड जॉब है; बाहरी काम व स्थानीय यात्रा शामिल। व्यस्त सीजन में सप्ताह में 7 दिन, रोज लगभग 9 घंटे काम हो सकता है।

कौन नौकरी देता है

- सरकारी व निजी पौध नर्सरियां
- पॉलीहाउस व फल-बाग कंपनियां
- लैंडस्केप व सजावटी पौध फर्म
- बागवानी विभाग व KVK
- कृषि विश्वविद्यालय व अनुसंधान केंद्र
- स्व-उद्यम (पौध नर्सरी)

माँग (2026)

फल-बागवानी, संरक्षित खेती और सजावटी पौधों का चलन बढ़ने से कुशल ग्राफ्टरों की मांग बढ़ रही है; राजस्थान में आम, अनार व नींबू की कलमी पौध की भारी मांग है।

7 आगे बढ़ने का रास्ता

1. नर्सरी सहायक / ग्राफ्टर
2. नर्सरी पर्यवेक्षक
3. साइट मैनेजर / नर्सरी प्रबंधक
4. अनुसंधान एवं विकास / नर्सरी उद्यमी

कमाई

शुरुआत	₹20,000–35,000/माह
मध्य स्तर	₹35,000–50,000/माह
वरिष्ठ स्तर	₹60,000+/माह

वेतन प्राय: ₹20,000 से ₹50,000 प्रतिमाह; सफल नर्सरी उद्यमी पौध बेचकर सालाना लाखों-करोड़ों तक कमा सकते हैं।

8 अच्छी बातें · चुनौतियाँ

अच्छी बातें

- कम पूंजी में स्वरोजगार की संभावना
- हाथ का हुनर, तुरंत परिणाम दिखते हैं
- राजस्थान बागवानी से सीधा जुड़ाव

चुनौतियाँ

- कड़ी शारीरिक मेहनत व मौसम पर निर्भरता
- मौसमी काम, आय में उतार-चढ़ाव
- अधिक शैक्षिक तरक्की सीमित

9 असल ज़िंदगी की कहानियाँ

Kaleem Ullah Khan
'मैंगो मैन ऑफ इंडिया', पद्म श्री, मलिहाबाद, उत्तर प्रदेश

स्कूल छोड़ चुके कलीम उल्लाह खान ने ग्राफ्टिंग में महारत हासिल कर एक ही आम के पेड़ पर 300 से अधिक किस्में उगा दीं। इस असाधारण कलम-कौशल के लिए उन्हें पद्म श्री से सम्मानित किया गया और वे देशभर के नर्सरी उद्यमियों के प्रेरणास्रोत हैं।

The Better India · https://thebetterindia.com/465172/mango-man-of-india-kalimullah-khan-grows-hundreds-of-varieties-on-one-tree-uttar-pradesh/

Shruti
नर्सरी उद्यमी, श्रुति नर्सरी, शिवमोग्गा, कर्नाटक

2011 में एक छोटी किराए की जगह से शुरुआत कर श्रुति ने अपने पति के साथ श्रुति नर्सरी को 20 एकड़ तक फैलाया। ग्राफ्टेड फल व सजावटी पौध तैयार कर वे प्रति वर्ष लगभग ₹50 लाख का मुनाफा कमाती हैं और करीब 50 लोगों को रोजगार देती हैं।

Kisan of India · https://eng.kisanofindia.com/agriculture-success-stories/karnatakas-shruti-nursery-business-earning-rs-50-lakh-profit-annually

10 स्रोत व आगे पढ़ें

1. राजस्थान करियर गाइडेंस: पौध कलम अध्यारोपक — https://cg.rajasthan.gov.in/careerguidance/

2. राजस्थान उद्यान विभाग — https://horticulture.rajasthan.gov.in/

3. MPUAT बागवानी महाविद्यालय — https://www.mpuat.ac.in/

4. ICAR-IIHR (नर्सरी व प्रोपेगेशन) — https://www.iihr.res.in/

और 770+ करियर — पूरा पोर्टल

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

career.gsssjethantri.in