# SAARTHI · सारथी

करियर मार्गदर्शन पोर्टल · Career Guidance Portal
"सही मार्गदर्शन, उज्ज्वल भविष्य।"

करियर शीट · CAREER SHEET

## Horticulturist

उद्यान विशेषज्ञ (हॉर्टिकल्चरिस्ट) फलों, सब्जियों, फूलों और सजावटी पौधों की खेती, देखभाल और प्रसार करता है। वह नर्सरी, बाग, संरक्षित खेती (पॉलीहाउस), लैंडस्केप डिज़ाइन और कृषि अनुसंधान में काम 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/horticulturist-portal


### 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

उद्यान विशेषज्ञ (हॉर्टिकल्चरिस्ट) फलों, सब्जियों, फूलों और सजावटी पौधों की खेती, देखभाल और प्रसार करता है। वह नर्सरी, बाग, संरक्षित खेती (पॉलीहाउस), लैंडस्केप डिज़ाइन और कृषि अनुसंधान में काम करता है।

## 2 एक नज़र में

| | |
|---|---|
| क्षेत्र | विज्ञान / कृषि |
| न्यूनतम योग्यता | बी.एस.सी./एम.एस.सी. उद्यानिकी |
| आरंभिक वेतन | ₹15,000–30,000/माह |
| कार्य-शैली | खेत, नर्सरी व प्रयोगशाला |

## 3 क्या-क्या चाहिए

### रुचियाँ

- विज्ञान और जीव-वनस्पति में रुचि
- समस्याओं का विश्लेषण करना
- खुले वातावरण में काम करना पसंद

### क्षमताएँ

- बारीकियों पर ध्यान
- अवलोकन व विश्लेषण क्षमता
- धैर्य और शारीरिक सहनशक्ति

### ज़रूरी कौशल

- पौध जीव-विज्ञान की समझ
- कीट एवं रोग नियंत्रण
- पॉलीहाउस/संरक्षित खेती
- लैंडस्केप डिज़ाइन
- मृदा एवं सिंचाई प्रबंधन
- नर्सरी व पौध प्रसार तकनीक
- फसलोत्तर प्रबंधन

## 4 कैसे पहुँचें

1. साइंस स्ट्रीम (भौतिकी, रसायन, जीव विज्ञान) में 10+2 पूरा करें।
2. कृषि/उद्यानिकी में बी.एस.सी. (4 वर्ष) करें।
3. वैकल्पिक रूप से उद्यानिकी में डिप्लोमा करें।
4. रुचि हो तो एम.एस.सी./पीएच.डी. से विशेषज्ञता बढ़ाएँ।
5. आई.सी.ए.आर. मान्यता प्राप्त संस्थान चुनें।

#### प्रमुख परीक्षाएँ

- आई.सी.ए.आर. एआईईईए (यूजी/पीजी)
- राजस्थान संयुक्त कृषि प्रवेश परीक्षा (JET)
- विश्वविद्यालय प्रवेश परीक्षाएँ

## 5 कहाँ से पढ़ें

#### सरकारी संस्थान

- Maharana Pratap University of Agriculture & Technology (MPUAT) — उदयपुर, राजस्थान (https://www.mpuat.ac.in)
- Swami Keshwanand Rajasthan Agricultural University — बीकानेर, राजस्थान (https://www.raubikaner.org)
- Agriculture University — जोधपुर, राजस्थान (https://www.aujodhpur.ac.in)
- ICAR-Central Institute for Arid Horticulture (CIAH) — बीकानेर, राजस्थान
- Indian Agricultural Research Institute (IARI) — नई दिल्ली

#### निजी संस्थान

- Jaipur National University — जयपुर, राजस्थान
- Bhagwant University — अजमेर, राजस्थान
- Amity University — नोएडा

#### ऑनलाइन

- NPTEL / SWAYAM — ऑनलाइन (https://swayam.gov.in)
- Udemy – Horticulture courses — ऑनलाइन (https://www.udemy.com)
- IGNOU (दूरस्थ शिक्षा) — ऑनलाइन (https://www.ignou.ac.in)

फ़ीस

कोर्स फीस लगभग ₹6,000 से ₹8,00,000 के बीच होती है, जो सरकारी या निजी संस्थान पर निर्भर करती है। (आँकड़े अनुमानित हैं।)

छात्रवृत्तियाँ

- National Scholarship Portal (NSP) (https://scholarships.gov.in)
- Buddy4Study (https://www.buddy4study.com)
- ICAR National Talent Scholarship (https://icar.org.in)
- Rajasthan SJE Scholarships (https://sje.rajasthan.gov.in)
- Vidya Lakshmi Education Loan Portal (https://www.vidyalakshmi.co.in)

## 6 काम कैसा होता है

कहाँ काम

कृषि सहकारी संस्थान, सरकारी अनुसंधान संस्थान, निजी बीज/कृषि कंपनियाँ, नर्सरियाँ, बाग, खाद्य प्रसंस्करण कंपनियाँ और लैंडस्केप फर्म।

कार्य-संस्कृति

घर के अंदर और बाहर दोनों जगह काम; अक्सर टीम में। सामान्यतः सप्ताह में 5–6 दिन, प्रतिदिन 9–10 घंटे। दिव्यांगजनों के लिए भी अवसर हैं।

कौन नौकरी देता है

- राज्य उद्यानिकी विभाग
- आई.सी.ए.आर. अनुसंधान संस्थान
- वाणिज्यिक नर्सरियाँ व बाग
- नाबार्ड 'वाडी' परियोजनाएँ
- बीज एवं कृषि कंपनियाँ
- खाद्य प्रसंस्करण उद्योग

माँग (2026)

संरक्षित खेती, जैविक फल-सब्जी और निर्यात बढ़ने से राजस्थान व भारत में उद्यान विशेषज्ञों की माँग तेज़ी से बढ़ रही है।

## 7 आगे बढ़ने का रास्ता

1. जूनियर हॉर्टिकल्चरिस्ट
2. हॉर्टिकल्चरिस्ट
3. सीनियर हॉर्टिकल्चरिस्ट

4 संचालन प्रमुख

कमाई

| | |
|---|---|
| शुरुआत | ₹15,000–30,000/माह |
| मध्य स्तर | ₹40,000–60,000/माह |
| वरिष्ठ स्तर | ₹85,000+/माह |

स्वरोज़गार (नर्सरी/बाग) से आय काफी अधिक हो सकती है। आँकड़े सांकेतिक हैं।

## 8 अच्छी बातें · चुनौतियाँ

**अच्छी बातें**

- प्रकृति व खुले वातावरण में काम
- स्वरोज़गार व उद्यमिता के अवसर
- बढ़ती हरित व निर्यात अर्थव्यवस्था

**चुनौतियाँ**

- मौसम व मौसमी उतार-चढ़ाव पर निर्भरता
- शारीरिक रूप से श्रमसाध्य कार्य
- शुरुआती वेतन अपेक्षाकृत कम

## 9 असल ज़िंदगी की कहानियाँ

**Durga Prasad Patel**
उद्यान विशेषज्ञ, 'वाडी' परियोजना, बारां

मध्य प्रदेश के दमोह से आने वाले दुर्गा प्रसाद पटेल ने कृषि में बी.एस.सी. और उद्यानिकी में एम.एस.सी. की। पहले एच.डी.एफ.सी. बैंक में ग्रामीण बिक्री कार्यकारी रहे, फिर राजस्थान के बारां जिले में नाबार्ड द्वारा वित्त पोषित 'वाडी' परियोजना से जुड़े, जो आदिवासी समुदायों की स्थायी आजीविका बढ़ाती है।

WorkMob Stories · https://stories.workmob.com/durga-prasad-patel-agriculture

**Chenamma**
प्रगतिशील सब्ज़ी उद्यान कृषक, दोड्डाबल्लापुर, कर्नाटक

कर्नाटक के बैंगलोर ग्रामीण ज़िले के अंतरहल्ली गाँव की चेनम्मा ने 2006 में पारंपरिक रागी-ज्वार की खेती छोड़कर सब्ज़ी उद्यानिकी अपनाई। आई.सी.ए.आर.-भारतीय उद्यानिकी अनुसंधान संस्थान (IIHR) की उन्नत फ्रेंच बीन किस्मों (अर्का कोमल, अर्का अनूप, अर्का सुविधा), जैव-उर्वरकों और जैविक विधियों को अपनाकर उन्होंने 7 एकड़ में प्रति हेक्टेयर ₹1.4 लाख से अधिक शुद्ध आय अर्जित की और अब बीज उत्पादक तथा साथी किसानों की मार्गदर्शक बन गई हैं।

ICAR-IIHR · https://www.iihr.res.in/success-story-smt-chenamma-innovative-vegetable-farmer-karnataka

## 10 स्रोत व आगे पढ़ें

**1.** राजस्थान करियर मार्गदर्शन पोर्टल — https://cg.rajasthan.gov.in/careerguidance/

**2.** आई.सी.ए.आर. — https://icar.org.in

**3.** एम.पी.यू.ए.टी. उदयपुर — https://www.mpuat.ac.in

**4.** एन.आई.आर.एफ. रैंकिंग — https://www.nirfindia.org

**5.** राष्ट्रीय छात्रवृत्ति पोर्टल — https://scholarships.gov.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**