



## Military Engineering Services

सैन्य इंजीनियरिंग सेवाओं में इंजीनियर सेना, नौसेना और वायुसेना के लिए सड़कें, पुल, हवाई पट्टियाँ, भवन और रक्षा ढाँचे बनाते व सँभालते हैं। यह देशसेवा और इंजीनियरिंग का अनूठा संगम 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/eng-4684](https://career.gsssjethantri.in/#/career/eng-4684)

### राजकीय उच्च माध्यमिक विद्यालय, जेठन्तरी

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

[www.gsssjethantri.in](http://www.gsssjethantri.in) · [career.gsssjethantri.in](https://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

सैन्य इंजीनियरिंग सेवाओं में इंजीनियर सेना, नौसेना और वायुसेना के लिए सड़कें, पुल, हवाई पट्टियाँ, भवन और रक्षा ढाँचे बनाते व सँभालते हैं। यह देशसेवा और इंजीनियरिंग का अनूठा संगम है।

## 2 एक नज़र में

|                 |                                         |
|-----------------|-----------------------------------------|
| न्यूनतम योग्यता | इंजीनियरिंग में स्नातक (बी.टेक/बी.ई)    |
| कार्य-शैली      | फील्ड + कार्यालय; स्थानांतरणीय नौकरी    |
| माँग            | स्थिर — सीमा ढाँचे पर बड़ा सरकारी निवेश |
| शीर्ष कमाई      | ₹2,50,000+ प्रति माह (वरिष्ठ अधिकारी)   |

## 3 क्या-क्या चाहिए

### रुचियाँ

- देश की सेवा करने का जज़्बा
- अनुशासित व संगठित जीवनशैली
- चीज़ें बनाना और निर्माण कार्य

### क्षमताएँ

- गणित व तकनीकी विषयों में दक्षता
- नेतृत्व और टीम की समस्याएँ सुलझाना
- शारीरिक व मानसिक मज़बूती

### ज़रूरी कौशल

- सिविल/इलेक्ट्रिकल/मैकेनिकल इंजीनियरिंग
- कठिन इलाकों में योजना व क्रियान्वयन
- बजट व ठेका प्रबंधन
- निर्माण प्रबंधन व सर्वेक्षण
- नेतृत्व व अनुशासन
- आपात स्थिति में त्वरित निर्णय

## 4 कैसे पहुँचें

- कक्षा 10 के बाद साइंस (पीसीएम) लें और 12वीं पास करें

- 2 जेईई/रीप से किसी मान्यता प्राप्त कॉलेज से इंजीनियरिंग करें
- 3 टीजीसी/एसएससी टेक के ज़रिए सेना में तकनीकी प्रवेश लें (एसएसबी साक्षात्कार)
- 4 या सीडीएस/एएफकैट देकर सेना, नौसेना, वायुसेना चुनें
- 5 या यूपीएससी ईएसई से एमईएस जैसी सिविल इंजीनियरिंग सेवाओं में जाएँ
- 6 चयन पर सैन्य अकादमी में प्रशिक्षण पूरा करें

#### प्रमुख परीक्षाएँ

- जेईई मेन/रीप (इंजीनियरिंग प्रवेश)
- टीजीसी व एसएससी टेक (एसएसबी)
- सीडीएस (यूपीएससी)
- यूपीएससी इंजीनियरिंग सेवा परीक्षा (ईएसई)
- एएफकैट (वायुसेना)

## 5 कहाँ से पढ़ें

#### सरकारी संस्थान

- MNIT Jaipur — जयपुर, राजस्थान (<https://mnit.ac.in>)
- Rajasthan Technical University (RTU) — कोटा, राजस्थान (<https://rtu.ac.in>)
- IITs/NITs (any recognised engineering college) — भारत (<https://www.iitsystem.ac.in>)
- College of Military Engineering (post-selection training) — पुणे, महाराष्ट्र
- Officers Training Academy — चेन्नई, तमिलनाडु

#### निजी संस्थान

- Manipal University Jaipur — जयपुर, राजस्थान (<https://jaipur.manipal.edu>)
- BITS Pilani — पिलानी, राजस्थान (<https://www.bits-pilani.ac.in>)

#### ऑनलाइन

- NPTEL (Engineering fundamentals) — ऑनलाइन (<https://nptel.ac.in>)

#### फ़ीस

इंजीनियरिंग डिग्री की फीस सरकारी कॉलेजों में लगभग ₹5,000-1,00,000 प्रति वर्ष; चयन के बाद सैन्य प्रशिक्षण निःशुल्क होता है और भत्ता मिलता है।

#### छात्रवृत्तियाँ

- National Scholarship Portal (NSP) (<https://scholarships.gov.in>)
- Vidya Lakshmi Education Loan (<https://www.vidyalakshmi.co.in>)
- Buddy4Study (<https://www.buddy4study.com>)

## 6 काम कैसा होता है

### कहाँ काम

सेना, नौसेना, वायुसेना, सैन्य अभियंता सेवाएँ (एमईएस), सीमा सड़क संगठन (बीआरओ), डीआरडीओ।

### कार्य-संस्कृति

विंग के अनुसार माहौल बदलता है; 8-12 घंटे काम और देशभर में स्थानांतरण। कठिन इलाकों में चुनौतीपूर्ण लेकिन गौरवपूर्ण सेवा। कुछ भूमिकाओं में दिव्यांगजनों के लिए अवसर हैं।

### कौन नौकरी देता है

- भारतीय सेना (कोर ऑफ इंजीनियर्स)
- सीमा सड़क संगठन (बीआरओ)
- डीआरडीओ
- सैन्य अभियंता सेवाएँ (एमईएस)
- भारतीय नौसेना व वायुसेना
- केंद्रीय लोक निर्माण विभाग

### माँग (2026)

सीमावर्ती सड़कों, सुरंगों और रक्षा ढाँचे पर रिकॉर्ड निवेश से सैन्य इंजीनियरों की भूमिका 2026 में और अहम हो गई है; महिलाओं के लिए भी प्रवेश के रास्ते खुले हैं।

## 7 आगे बढ़ने का रास्ता

- 1 लेफ्टिनेंट/सहायक गैरिसन इंजीनियर
- 2 कैप्टन-मेजर/गैरिसन इंजीनियर
- 3 लेफ्टिनेंट कर्नल-कर्नल/कमांडर वर्क्स इंजीनियर
- 4 ब्रिगेडियर/मुख्य अभियंता (ज़ोन)
- 5 मेजर जनरल व ऊपर/इंजीनियर-इन-चीफ

### कमाई

|             |                     |
|-------------|---------------------|
| शुरुआत      | ₹56,100-90,000      |
| मध्य स्तर   | ₹1,00,000-1,80,000  |
| वरिष्ठ स्तर | ₹2,00,000-2,50,000+ |

सैन्य वेतन आयोग स्तर 10 से शुरू; सैन्य सेवा वेतन, भत्ते, आवास व पेंशन अतिरिक्त। आँकड़े मासिक हैं।

## 8 अच्छी बातें · चुनौतियाँ

### अच्छी बातें

- देशसेवा का गौरव व समाज में सम्मान
- सुनिश्चित वेतन, भत्ते व पेंशन
- मुफ्त प्रशिक्षण व जीवन भर के कौशल

### चुनौतियाँ

- कठिन चयन व शारीरिक मानदंड
- बार-बार स्थानांतरण, परिवार से दूरी
- दुर्गम इलाकों में जोखिम भरी तैनाती

## 9 असल ज़िंदगी की कहानियाँ

### Lt Gen Gautam Banerjee

#### सेवानिवृत्त लेफ्टिनेंट जनरल, कोर ऑफ इंजीनियर्स

1971 में कोर ऑफ इंजीनियर्स में कमीशन पाए गौतम बनर्जी पश्चिमी सेना कमान के मुख्य अभियंता और मध्य कमान के चीफ ऑफ स्टाफ बने। पीवीएसएम, एवीएसएम, वाईएसएम से सम्मानित होकर अब वे रक्षा-रणनीति लेखक हैं।

Vivekananda International Foundation · <https://www.vifindia.org/author/lt-gen-ret-d-gautam-banerjee>

### Vaishali Hiwase

#### पहली महिला ऑफिसर कमांडिंग, सीमा सड़क संगठन

महाराष्ट्र के वर्धा की वैशाली हिंवासे ने इंजीनियरिंग व एम.टेक कर सीमा सड़क संगठन जॉइन किया। कारगिल में सेवा के बाद वे भारत-चीन सीमा को जोड़ने वाली सड़क निर्माण कंपनी की कमान सँभालने वाली पहली महिला अधिकारी बनीं।

SSBCrackExams · <https://ssbcrackexams.com/meet-vaishali-hiwase-first-woman-to-be-appointed-as-commanding-officer-in-the-border-roads-organisation/>

## 10 स्रोत व आगे पढ़ें

- राजस्थान करियर गाइडेंस पोर्टल — <https://cg.rajasthan.gov.in/careerguidance/hi/career/%e0%a4%b8%e0%a5%88%e0%a4%a8%e0%a5%8d%e0%a4%af-%e0%a4%87%e0%a4%82%e0%a4%9c%e0%a5%80%e0%a4%a8%e0%a4%bf%e0%a4%af%e0%a4%b0%e0%a4%bf%e0%a4%82%e0%a4%97-%e0%a4%b8%e0%a5%87%e0%a4%b5%e0%a4%be%e0%a4%8f%e0%a4%82/>
- सैन्य अभियंता सेवाएँ (एमईएस) — <https://mes.gov.in>
- संघ लोक सेवा आयोग (यूपीएससी) — <https://upsc.gov.in>
- राष्ट्रीय करियर सेवा (एनसीएस) — <https://www.ncs.gov.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](https://career.gsssjethantri.in)