करियर शीट · CAREER SHEET

Smart Mobility Consultant

स्मार्ट मोबिलिटी सलाहकार शहरों के लिए बुद्धिमान परिवहन, इलेक्ट्रिक वाहन और सार्वजनिक यातायात के समाधान डिजाइन करते हैं। स्मार्ट सिटी मिशन और ईवी क्रांति से यह नया करियर तेज़ी से उभर रहा 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-6981

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

स्मार्ट मोबिलिटी सलाहकार शहरों के लिए बुद्धिमान परिवहन, इलेक्ट्रिक वाहन और सार्वजनिक यातायात के समाधान डिजाइन करते हैं। स्मार्ट सिटी मिशन और ईवी क्रांति से यह नया करियर तेज़ी से उभर रहा है।

2 एक नज़र में

न्यूनतम योग्यता	बी.टेक (सिविल/ट्रांसपोर्ट) या अर्बन प्लानिंग + मास्टर डिग्री
कार्य-शैली	डेस्क व फील्ड दोनों, शहरों की यात्राएँ
माँग	बढ़ती (स्मार्ट सिटी, ईवी, मेट्रो विस्तार)
शीर्ष कमाई	₹25 लाख/वर्ष या अधिक (वरिष्ठ सलाहकार)

3 क्या-क्या चाहिए

रुचियाँ

- शहरों और यातायात व्यवस्था में रुचि
- नई-आधुनिक तकनीक से समाधान बनाना
- योजना बनाना और व्यवस्थित करना

क्षमताएँ

- डेटा, नक्शों और ग्राफ की समझ
- विभिन्न पक्षों से संवाद व समन्वय
- नए डिजाइन व पैटर्न सोचने की क्षमता

ज़रूरी कौशल

- ट्रांसपोर्ट प्लानिंग व ट्रैफिक मॉडलिंग
- आईटीएस (इंटेलिजेंट ट्रांसपोर्ट सिस्टम) की समझ
- प्रोजेक्ट रिपोर्ट व नीति लेखन
- जीआईएस व डेटा विश्लेषण
- ईवी व चार्जिंग इंफ्रास्ट्रक्चर की जानकारी
- हितधारक प्रबंधन व प्रस्तुति कौशल

4 कैसे पहुँचें

1. कक्षा 12 विज्ञान (पीसीएम) से पूर्ण करें

2. सिविल/मैकेनिकल इंजीनियरिंग या अर्बन प्लानिंग में स्नातक करें
3. ट्रांसपोर्टेशन इंजीनियरिंग/अर्बन प्लानिंग में एम.टेक/एम.प्लान करें
4. जीआईएस, ट्रैफिक मॉडलिंग व ईवी के कोर्स सीखें
5. कंसल्टिंग फर्म/स्मार्ट सिटी परियोजना में इंटर्नशिप करें

प्रमुख परीक्षाएँ

- जेईई मेन / आरईएपी (बी.टेक प्रवेश)
- गेट (एम.टेक प्रवेश)
- सीईईडी/संस्थान-स्तरीय परीक्षा (प्लानिंग हेतु)

5 कहाँ से पढ़ें

सरकारी संस्थान

- एमएनआईटी जयपुर — जयपुर, राजस्थान (https://www.mnit.ac.in)
- आईआईटी जोधपुर — जोधपुर, राजस्थान (https://www.iitj.ac.in)
- राजस्थान तकनीकी विश्वविद्यालय (RTU) — कोटा, राजस्थान
- स्कूल ऑफ प्लानिंग एंड आर्किटेक्चर (SPA) — दिल्ली/भोपाल/विजयवाड़ा

निजी संस्थान

- बिट्स पिलानी — पिलानी, राजस्थान (https://www.bits-pilani.ac.in)
- पूर्णिमा विश्वविद्यालय — जयपुर, राजस्थान

ऑनलाइन

- IGNOU — दूरस्थ शिक्षा, राष्ट्रीय (https://www.ignou.ac.in)

फ़ीस

सरकारी संस्थानों में लगभग ₹50,000-2 लाख प्रतिवर्ष; निजी संस्थानों में ₹2-5 लाख प्रतिवर्ष। संस्थान अनुसार भिन्न।

छात्रवृत्तियाँ

- राष्ट्रीय छात्रवृत्ति पोर्टल (NSP) (https://scholarships.gov.in)
- राजस्थान सामाजिक न्याय छात्रवृत्ति (https://sje.rajasthan.gov.in/)
- विद्या लक्ष्मी शिक्षा ऋण पोर्टल (https://www.vidyalakshmi.co.in)

6 काम कैसा होता है

कहाँ काम

स्मार्ट सिटी एसपीवी, नगर निगम, मेट्रो/परिवहन निगम, कंसल्टिंग फर्म, शोध संस्थान व एनजीओ।

कार्य-संस्कृति

डेस्क व फील्ड मिश्रित; साइट विजिट और शहरों की यात्रा; सप्ताह में 5-6 दिन, 8-9 घंटे; परियोजना समय-सीमा का दबाव।

कौन नौकरी देता है

- स्मार्ट सिटी मिशन परियोजनाएँ (जयपुर, उदयपुर, कोटा)
- जयपुर मेट्रो व राज्य परिवहन निगम
- डब्ल्यूआरआई इंडिया, आईटीडीपी जैसे थिंक टैंक
- कंसल्टिंग फर्म (डेलॉइट, पीडब्ल्यूसी, एईकॉम)
- ईवी व मोबिलिटी स्टार्टअप (ओला, ऊबर)
- विश्व बैंक/एडीबी वित्त-पोषित परियोजनाएँ

माँग (2026)

मेट्रो विस्तार, ईवी नीति, और भीड़भाड़-प्रदूषण से जूझते शहरों के कारण 2026 में स्मार्ट मोबिलिटी विशेषज्ञों की माँग लगातार बढ़ रही है।

7 आगे बढ़ने का रास्ता

1. सहायक सलाहकार/एनालिस्ट
2. स्मार्ट मोबिलिटी सलाहकार
3. प्रोजेक्ट मैनेजर
4. वरिष्ठ सलाहकार
5. निदेशक/प्रैक्टिस लीड

कमाई

शुरुआत	₹40,000-60,000
मध्य स्तर	₹90,000-1,20,000
वरिष्ठ स्तर	₹1,50,000-2,50,000

मासिक अनुमान (2026)। स्रोत अनुसार अनुभवी सलाहकार ₹11-14 लाख वार्षिक या अधिक कमाते हैं।

8 अच्छी बातें · चुनौतियाँ

अच्छी बातें

- शहरों के भविष्य पर सीधा प्रभाव
- नया, उभरता क्षेत्र - कम प्रतिस्पर्धा, अच्छे वेतन
- सरकार, कंसल्टिंग व स्टार्टअप में विविध अवसर

चुनौतियाँ

- परियोजनाएँ सरकारी मंजूरी पर निर्भर, धीमी हो सकती हैं
- मास्टर डिग्री तक लंबी पढ़ाई
- यात्रा व समय-सीमा का दबाव

9 असल ज़िंदगी की कहानियाँ

Shreya Gadepalli
सतत शहरी परिवहन विशेषज्ञ, आईटीडीपी दक्षिण एशिया की पूर्व प्रमुख

श्रेया गाडेपल्ली ने दो दशकों तक भारतीय शहरों में बीआरटी, पैदल-मार्ग और साइकिल-अनुकूल सड़कों की योजना का नेतृत्व किया। उनके काम से चेन्नई, पुणे जैसे शहरों की सड़कों का डिजाइन बदला।

Reinventing Transport · https://www.reinventingtransport.org/2018/07/shreya-gadepalli.html

Pawan Mulukutla
डब्ल्यूआरआई इंडिया में एकीकृत परिवहन व ई-मोबिलिटी निदेशक

पवन मुलुकुटला डब्ल्यूआरआई इंडिया में इलेक्ट्रिक बसों, चार्जिंग नेटवर्क और स्वच्छ परिवहन नीतियों पर शहरों और सरकारों के साथ काम करते हैं। वे भारत की ईवी संक्रमण योजना के प्रमुख विशेषज्ञों में हैं।

DWIH New Delhi · https://www.dwih-newdelhi.org/en/topics/cities-and-climate/sustainable-urban-mobility/perspectives-from-india/interview-with-mr-pawan-mulukutla/

10 स्रोत व आगे पढ़ें

1. राजस्थान करियर गाइडेंस - स्मार्ट मोबिलिटी सलाहकार — https://cg.rajasthan.gov.in/careerguidance/hi/career/%e0%a4%b8%e0%a5%8d%e0%a4%ae%e0%a4%be%e0%a4%b0%e0%a5%8d%e0%a4%9f-%e0%a4%ae%e0%a5%8b%e0%a4%ac%e0%a4%bf%e0%a4%b2%e0%a4%bf%e0%a4%9f%e0%a5%80-%e0%a4%b8%e0%a4%b2%e0%a4%be%e0%a4%b9%e0%a4%95%e0%a4%be%e0%a4%b0/

2. आईटीडीपी इंडिया (सतत परिवहन संस्था) — https://www.itdp.in

3. राष्ट्रीय करियर सेवा (एनसीएस) — https://www.ncs.gov.in

4. एनआईआरएफ रैंकिंग — https://www.nirfindia.org

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