



Game Designer & Developer

गेम डिज़ाइनर और डेवलपर वीडियो गेम की पूरी दुनिया रचते और बनाते हैं — वे गेम के नियम व मैकेनिक्स (कैसे खेला जाएगा) सोचते हैं, स्तर (लेवल) डिज़ाइन करते हैं, किरदार और कहानी गढ़ते हैं, तथा प्रोग्रामिंग व 3D आर्ट से इसे कंप्यूटर,...



इस करियर की पूरी जानकारी — स्कैन करें

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

career.gsssjethantri.in/#/career/game-designer-developer

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

गेम डिज़ाइनर और डेवलपर वीडियो गेम की पूरी दुनिया रचते और बनाते हैं — वे गेम के नियम व मैकेनिक्स (कैसे खेला जाएगा) सोचते हैं, स्तर (लेवल) डिज़ाइन करते हैं, किरदार और कहानी गढ़ते हैं, तथा प्रोग्रामिंग व 3D आर्ट से इसे कंप्यूटर, मोबाइल और कंसोल पर जीवंत बनाते हैं। डिज़ाइनर 'क्या मज़ेदार लगेगा' पर ध्यान देता है, जबकि डेवलपर उस विचार को कोड, इंजन (यूनिटी/अनरियल) और ग्राफ़िक्स के ज़रिए चलने वाले गेम में बदलता है। भारत का गेमिंग उद्योग बहुत तेज़ी से बढ़ रहा है, जिससे रचनात्मक और तकनीकी दोनों तरह के युवाओं के लिए यह एक रोमांचक करियर बन गया है।

2 एक नज़र में

न्यूनतम योग्यता	12वीं पास; फिर गेम डिज़ाइन/डेवलपमेंट में डिप्लोमा या B.Des/B.Tech
कोर्स अवधि	डिप्लोमा 1-2 वर्ष; डिग्री 3-4 वर्ष
आरंभिक वेतन	₹25,000-45,000/माह
कार्य-शैली	गेम स्टूडियो में पूर्णकालिक; फ्रीलांस व इंडी विकल्प भी

3 क्या-क्या चाहिए

रुचियाँ

- वीडियो गेम खेलने और यह समझने में रुचि कि गेम मज़ेदार क्यों लगते हैं
- कहानी, किरदार और कल्पनाशील दुनिया रचने का शौक
- कंप्यूटर, कोडिंग और डिजिटल आर्ट/डिज़ाइन में उत्साह

क्षमताएँ

- रचनात्मक सोच के साथ तार्किक व समस्या-समाधान क्षमता
- बारीकी पर ध्यान और लंबे प्रोजेक्ट पर धैर्य से काम करना
- टीम में मिलकर काम करना और फीडबैक से सुधार करना

ज़रूरी कौशल

- गेम डिज़ाइन — मैकेनिक्स, लेवल डिज़ाइन और गेमप्ले संतुलन
- यूनिटी और अनरियल इंजन जैसे गेम इंजन चलाना

- प्रोग्रामिंग व कोडिंग (C#, C++, या ब्लूप्रिंट/विजुअल स्क्रिप्टिंग)
- कहानी-कथन (स्टोरीटेलिंग) और किरदार व दुनिया की रचना
- प्रोटोटाइप बनाना, टेस्टिंग और वर्जन कंट्रोल (Git)
- 3D मॉडलिंग, एनिमेशन और गेम आर्ट (ब्लेंडर/माया)
- यूजर इंटरफ़ेस (UI/UX) और खिलाड़ी अनुभव पर ध्यान

4 कैसे पहुँचें

- 1 12वीं कक्षा पूरी करें; कला/गणित/कंप्यूटर विषयों में रुचि रखना मददगार है।
- 2 गेम डिज़ाइन व डेवलपमेंट में डिप्लोमा या डिग्री (B.Des गेम डिज़ाइन, B.Sc/B.Tech गेम डेवलपमेंट) में प्रवेश लें।
- 3 यूनिटी या अनरियल इंजन सीखें और छोटे गेम बनाकर एक पोर्टफोलियो तैयार करें।
- 4 गेम जैम, इंडी प्रोजेक्ट और ऑनलाइन कोर्स के ज़रिए व्यावहारिक अनुभव जुटाएँ।
- 5 स्टूडियो में जूनियर गेम डिज़ाइनर/डेवलपर या इंटरन के रूप में शुरुआत करें।
- 6 अनुभव के साथ किसी एक क्षेत्र (डिज़ाइन, प्रोग्रामिंग, आर्ट) में विशेषज्ञता बनाएँ या अपना इंडी स्टूडियो शुरू करें।

प्रमुख परीक्षाएँ

- NID डिज़ाइन एप्टिट्यूड टेस्ट (DAT) — डिज़ाइन स्कूलों में प्रवेश हेतु
- पोर्टफोलियो व अभिरुचि परीक्षण — निजी गेमिंग संस्थानों में सामान्य

5 कहाँ से पढ़ें

सरकारी संस्थान

- राष्ट्रीय डिज़ाइन संस्थान (NID) — डिजिटल गेम डिज़ाइन (M.Des) — बेंगलुरु / अहमदाबाद (<https://www.nid.edu/>)
- IIT बॉम्बे — औद्योगिक डिज़ाइन केंद्र (IDC School of Design) — मुंबई
- राजस्थान तकनीकी विश्वविद्यालय (RTU) संबद्ध कॉलेज — कोटा, राजस्थान (<https://www.rtu.ac.in/>)

निजी संस्थान

- JECRC विश्वविद्यालय — B.Des (गेम आर्ट व एनिमेशन) — जयपुर, राजस्थान (<https://jecrcuniversity.edu.in/admission/b-des-game-art-animation/>)
- Arena Animation — गेम डिज़ाइन व डेवलपमेंट — जयपुर, राजस्थान (<https://www.arenaanimationjaipur.com/courses/game-design/>)
- MAAC — गेम डिज़ाइन (APGDI) — जयपुर, राजस्थान
- Backstage Pass Institute of Gaming — हैदराबाद (<https://www.backstagepass.co.in/>)

ऑनलाइन

- Unity Learn — आधिकारिक गेम डेवलपमेंट पाठ्यक्रम — ऑनलाइन (<https://learn.unity.com/>)
- Unreal Engine Learning (Epic Games) — ऑनलाइन (<https://dev.epicgames.com/community/unreal-engine/learning>)

फ़ीस

निजी गेम डिज़ाइन डिप्लोमा (Arena/MAAC) की फीस लगभग ₹1–3 लाख प्रति वर्ष होती है, जबकि JECRC जैसी B.Des डिग्री ₹1.5–3 लाख प्रति वर्ष तक हो सकती है। NID/IIT जैसे सरकारी संस्थानों में फीस अपेक्षाकृत कम है और छात्रवृत्ति उपलब्ध है। Unity Learn व Unreal Learning जैसे ऑनलाइन संसाधन निःशुल्क हैं।

छात्रवृत्तियाँ

- राष्ट्रीय छात्रवृत्ति पोर्टल (NSP) (<https://scholarships.gov.in/>)
- विद्यालक्ष्मी शिक्षा ऋण पोर्टल (<https://www.vidyalakshmi.co.in/>)
- SJE राजस्थान छात्रवृत्ति (<https://sje.rajasthan.gov.in/>)
- Buddy4Study — डिज़ाइन व वोकेशनल छात्रवृत्ति (<https://www.buddy4study.com/>)

6 काम कैसा होता है

कहाँ काम

गेम स्टूडियो, मोबाइल गेमिंग कंपनियाँ, एनिमेशन/VFX हाउस, एडटेक व सिमुलेशन फर्मों तथा घर से फ्रीलांस/इंडी डेवलपमेंट।

कार्य-संस्कृति

काम मुख्यतः कंप्यूटर पर, टीम में होता है और प्रोजेक्ट डेडलाइन (रिलीज़) के आसपास घंटे बढ़ सकते हैं। माहौल रचनात्मक और युवा होता है; नए इंजन व तकनीक लगातार सीखते रहना पड़ता है। रिमोट व फ्रीलांस अवसर भी अच्छे हैं।

कौन नौकरी देता है

- | | |
|--|---|
| • Nazara Technologies (भारत की प्रमुख गेमिंग कंपनी) | • Dream11 / Dream Sports (फैंटेसी व गेमिंग) |
| • Zynga India (मोबाइल व सोशल गेम्स) | • Ubisoft, Electronic Arts (EA) व Rockstar के भारतीय स्टूडियो |
| • Dhruva Interactive / Rockstar India (आर्ट व डेवलपमेंट) | • स्वतंत्र (इंडी) गेम स्टूडियो और स्टार्टअप |

माँग (2026)

भारत का गेमिंग व AVGC (एनिमेशन, विज़ुअल इफेक्ट्स, गेमिंग व कॉमिक्स) क्षेत्र दुनिया के सबसे तेज़ बढ़ते बाज़ारों में से एक है — करोड़ों मोबाइल गेमर्स, बढ़ता निवेश और सरकार की AVGC नीति व 'क्रिएटर हब' पहल इसे और गति दे रही हैं। इससे गेम डिज़ाइनर, डेवलपर, आर्टिस्ट और टेस्टर की माँग तेज़ी से बढ़ रही है, और भारत वैश्विक स्टूडियो के लिए एक अहम विकास व आउटसोर्सिंग केंद्र बन रहा है।

7 आगे बढ़ने का रास्ता

- 1 जूनियर गेम डिज़ाइनर / गेम डेवलपर
- 2 गेम डिज़ाइनर / गेमप्ले प्रोग्रामर
- 3 सीनियर / लीड गेम डिज़ाइनर
- 4 गेम डायरेक्टर / स्टूडियो हेड या इंडी संस्थापक

कमाई

शुरुआत	₹25,000–45,000/माह
मध्य स्तर	₹60,000–1,10,000/माह
वरिष्ठ स्तर	₹1,50,000–3,00,000+/माह

2026 के आँकड़ों के अनुसार भारत में एंट्री-लेवल गेम डेवलपर/डिज़ाइनर लगभग ₹3–6 लाख प्रति वर्ष (₹25,000–50,000/माह) कमाते हैं; मिड-लेवल पर ₹8–14 लाख प्रति वर्ष तक पहुँचते हैं। सीनियर/लीड, रिमोट अंतरराष्ट्रीय भूमिकाओं और सफल इंडी गेम्स से आय बहुत अधिक हो सकती है। बेंगलुरु, हैदराबाद व पुणे में वेतन आमतौर पर ऊँचा रहता है।

8 अच्छी बातें • चुनौतियाँ

अच्छी बातें

- रचनात्मकता और तकनीक का मेल — अपने विचारों को खेलने योग्य गेम में बदलना
- तेज़ी से बढ़ते उद्योग में अच्छे वेतन और वैश्विक अवसर
- फ्रीलांस, रिमोट और अपना इंडी स्टूडियो शुरू करने की आज़ादी

चुनौतियाँ

- रिलीज़ के आसपास लंबे घंटे और 'क्रंच' का दबाव
- नए इंजन व तकनीक लगातार सीखते रहने की ज़रूरत
- बाज़ार में प्रतिस्पर्धा अधिक; हर गेम सफल नहीं होता

9 असल ज़िंदगी की कहानियाँ

Poornima Seetharaman

लीड गेम डिज़ाइनर, ज़िंगा; ग्लोबल गेमिंग हॉल ऑफ़ फेम में शामिल होने वाली पहली भारतीय गेम डिज़ाइनर

पूणिमा सीतारमन ने बोर्ड गेम और Age of Empires जैसी पुरानी पीसी गेम्स के शौक से शुरुआत की और आगे चलकर 14-15 वर्षों के करियर में प्रोग्रामिंग, डिज़ाइन, प्रोडक्शन और स्टूडियो नेतृत्व तक हर भूमिका निभाई। ज़िंगा में उन्होंने FarmVille 2: Country Escape जैसे बड़े गेम की डिज़ाइन का नेतृत्व किया और BioShock जैसी फ्रैंचाइज़ी पर भी काम किया। 2020 में वे 'विमेन इन गेम्स' ग्लोबल हॉल ऑफ़ फेम में शामिल होने वाली पहली भारतीय गेम डिज़ाइनर बनीं। वे महिला गेम डेवलपर्स को आगे बढ़ाने के लिए विशेष रूप से समर्पित हैं और भारतीय युवाओं के लिए प्रेरणा हैं।

SheThePeople • <https://www.shethepeople.tv/news/meet-the-first-woman-to-be-in-gaming-hall-of-fame-poornima-seetharaman/>

Rajesh Rao

संस्थापक, ध्रुव इंटरैक्टिव — भारत की पहली गेम डेवलपमेंट कंपनी

राजेश राव को भारतीय गेम डेवलपमेंट उद्योग के जनकों में गिना जाता है। 1997 में उन्होंने बेंगलुरु में ध्रुव इंटरैक्टिव की स्थापना की, जो भारत की पहली वीडियो गेम कंपनी थी — उस समय जब देश में गेमिंग कंसोल तक दुर्लभ थे। नई भर्ती हुए कर्मचारियों को वे पहले दो हफ़्ते सिर्फ़ गेम खेलने देते थे ताकि वे माध्यम को समझ सकें। उनके अग्रणी प्रयासों से भारत में 250 से अधिक गेम कंपनियाँ और एक जीवंत इंडी परिदृश्य खड़ा हुआ; वे नैसकॉम गेमिंग फ़ोरम के अध्यक्ष भी रहे। उनकी कहानी दिखाती है कि भारत में भी विश्वस्तरीय गेम उद्योग शून्य से खड़ा किया जा सकता है।

PocketGamer.biz • <https://www.pocketgamer.biz/rajesh-rao-on-the-state-of-indias-industry/>

10 अगर यह रास्ता न बने तो

एक परीक्षा या एक प्रयास से रास्ता बंद नहीं होता। इन्हीं विषयों से ये रास्ते भी खुलते हैं — इनमें प्रवेश आमतौर पर आसान होता है और आगे चलकर इसी क्षेत्र में लौटा जा सकता है।

- मल्टीमीडिया डिज़ाइनर
- फुटवियर डिज़ाइनर
- कैड आभूषण डिज़ाइनर

11 स्रोत व आगे पढ़ें

1. राजस्थान करियर गाइडेंस — गेम डिज़ाइनर और डेवलपर — <https://cg.rajasthan.gov.in/careerguidance/hi/career/%e0%a4%97%e0%a5%87%e0%a4%ae-%e0%a4%a1%e0%a4%bf%e0%a4%9c%e0%a4%bc%e0%a4%be%e0%a4%87%e0%a4%a8%e0%a4%b0-%e0%a4%94%e0%a4%b0-%e0%a4%a1%e0%a5%87%e0%a4%b5%e0%a4%b2%e0%a4%aa%e0%a4%b0game-designer-and-develop/>

2. राष्ट्रीय डिज़ाइन संस्थान (NID) — <https://www.nid.edu/>
3. IBEF — भारत का बढ़ता गेमिंग उद्योग — <https://www.ibef.org/blogs/india-s-booming-gaming-industry>
4. Outlook Respawn — भारत में गेम डेवलपर वेतन 2026 — <https://respawn.outlookindia.com/gaming/gaming-guides/entry-level-salaries-for-game-developers-in-india-2026-data>
5. Glassdoor — गेम डिज़ाइनर वेतन (भारत) — https://www.glassdoor.co.in/Salaries/game-designer-salary-SRCH_KO0,13.htm

**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