



GeoscienceInCanada.ca

कनाडा में भूविज्ञान - फैक्ट शीट

कनाडा में भूविज्ञान (geoscience) एक विनियमित पेशा है। भूविज्ञान में सभी प्रकार के पृथ्वी विज्ञान शामिल हैं, जिनमें शामिल हैं भूविज्ञान, भूभौतिकी और पर्यावरण भूविज्ञान (जैसे भूरसायन, हाइड्रोजियोलॉजी और भू- खतरे)। यानी कानून इसका अभ्यास करने के लिए आपके पास लाइसेंस होना अनिवार्य है। कनाडा में प्रांतीय और क्षेत्रीय संगठन मौजूद हैं, जिन्हें नियामक मंडल (Regulatory Body) या नियामक (Regulator) कहा जाता है, और ये भूवैज्ञानिकों को लाइसेंस देने का काम करते हैं।

जिस प्रांत या क्षेत्र में आप कार्य करना चाहते हैं, वहां के भूविज्ञान नियामक के पास आपको पी जिओ (P.Geo) लाइसेंस की अर्जी दर्ज करनी पड़ती है। आपको इसकी प्रवेश नीतियों और इसकी आवेदन प्रक्रिया के बारे में आपके सवालों के जवाब देने के लिए उस नियामक से संपर्क करना चाहिए ([Regulator Map](#))

जियोसाइंटिस्ट्स कनाडा प्रकाशित पुस्तिका, "जियोसाइंस नॉलेज एंड एक्सपीरियंस रिक्रायरमेंट्स फॉर प्रोफेशनल रजिस्ट्रेशन इन कनाडा" ([Geoscience Knowledge and Experience Requirements for Professional Registration in Canada](#)), जो अंग्रेजी और फ्रेंच में उपलब्ध है, पी.जियो प्रवेश आवश्यकताओं को रेखांकित करती है।

आवेदन प्रक्रिया के अंतर्गत आपको नियामकों के समक्ष अपनी व्यावसायिक शिक्षा और यथोचित कार्य अनुभवों का विस्तृत ब्यौरा देना पड़ता है, जिसके बाद लाइसेंस के लिए आवेदकों का चयन किया जाता है। ([Getting Your License](#))

कनाडा में पी.जियो बनने के लिए निम्न विशिष्ट आवश्यकताएं हैं:

- भूविज्ञान में बी.एस.सी की डिग्री होना
- निरीक्षक की देखभाल के अंतर्गत भूविज्ञान के क्षेत्र में 48 महीने का कार्य अनुभव होना
- अच्छा चरित्र, प्रतिष्ठा, और आचरण होना
- प्रांत या क्षेत्र की व्यवसायिक भाषा में प्रवीण होना
- कानून और नैतिकता सहित पेशेवर अभ्यास मुद्दों का ज्ञान

विचारयोग्य प्रवेश के आवेदन के लिए आपको सामान्यतः जो दस्तावेज़ उपलब्ध कराने होंगे, उनकी सूची निम्न है:

- पूरी तरह से भरा हुआ आवेदन पत्र
- आपकी अकादमिक प्रतिलिपि (जिसे आपका विश्वविद्यालय सीधे नियामक को भेजता है)
- एक सम्पूर्ण रिकॉर्ड जो आपके भूविज्ञान कार्य अनुभव का विवरण देता हो
- नियामक के निर्धारित प्रारूप में तीन पेशेवर संदर्भ (references) (जिन्हें वे सीधा नियामक को भेजते हैं)

नियामकों को इसकी भी आवश्यकता होगी कि आवेदक लाइसेंस प्राप्त होने से पहले व्यावसायिक अभ्यास और नैतिकता परीक्षा (Professional Practice and Ethics Exam) में उत्तीर्ण हो। लाइसेंस बनने से पहले आवेदकों को नियामकों द्वारा आयोजित व्यावसायिक अभ्यास और नैतिकता परीक्षा (Professional Practice and Ethics Exam) में उत्तीर्ण होने की भी आवश्यकता होती है। यह कनाडा में पेशेवर अभ्यास से जुड़ी परीक्षा है, जो भूविज्ञान के क्षेत्र में कानून, नैतिकता, और व्यावसायिकता पर केंद्रित होती है। यह भूविज्ञान के बारे में एक तकनीकी परीक्षा नहीं है। आमतौर पर यह परीक्षा पूरी करने में लगभग तीन घंटे लगते हैं। यह एक लिखित परीक्षा है जिसमें बहुविकल्पीय (multiple-choice) प्रश्नों के अलावा एक लघु निबंध का खंड होता है।

यह ध्यान रखना महत्वपूर्ण है कि पी.जियो लाइसेंस प्राप्त करने के लिए मूल्यांकन प्रक्रिया लंबी और महंगी हो सकती है। कुछ आवेदक कनाडा में भूवैज्ञानिक बनने की कोशिश में कई महीने या साल भी बिता देते हैं, और हर कोई सफल नहीं हो पाता। अतएव आपके लिए अन्य कैरियर विकल्पों पर भी विचार करना महत्वपूर्ण है।

वेबसाइट (www.geoscienceincanada.ca) विशेष रूप से आपको कनाडा में भूवैज्ञानिक के रूप में काम करने के लिये सभी बुनियादी जानकारी प्रदान करने के लिए स्थापित किया गया है। स्वमूल्यांकन उपकरण ([Self-Assessment Tool](#)) और खर्च का अनुमान लगाने वाले कैलकुलेटर ([Cost Calculator](#)) से आप इस संबंध में उपयोगी जानकारी और बेहतर अंतर्दृष्टि हासिल कर सकते हैं।

Canada

Funded by the Government of Canada's
Foreign Credential Recognition Program

जियोसाइंटिस्ट्स कनाडा द्वारा उत्पादित फैक्ट शीट © 2019



GeoscientistsCanada.ca