



चाइल्ड काउंसलर बनकर संवारे अपना भविष्य

एक चाइल्ड काउंसलर के पास संभावनाओं की कमी नहीं है। वह स्कूल से लेकर हॉस्पिटल्स तक में काम कर सकते हैं। इसके अतिरिक्त विभिन्न एनजीओ व बच्चों के लिए काम कर रही संस्थाओं में उनकी आवश्यकता होती है। वहीं आप स्पेशल स्कूल्स या बाल सुधार गृह में भी अपनी सेवाएं दे सकते हैं।

आसानी से सहज करने व बेहतरीन तालमेल बिताने की भी क्षमता होनी चाहिए। अगर आप सच में एक बेतरीन चाइल्ड काउंसलर बनने की इच्छा रखते हैं तो आपको तुरथ व निष्पक्ष होकर बच्चे की बातों को सुनना व समझना चाहिए। अधिकतर बच्चे अपने दोस्तों या माता-पिता को महज इसलिए अपनी बात नहीं बताते क्योंकि उन्हें लगता है कि वह कानूनी बात नहीं समझेंगे या फिर उन्हें गलत समझेंगे। ऐसा अनुभव उन्हें चाइल्ड काउंसलर की बातों से नहीं होना चाहिए। आपके भीतर वह क्षमता होनी चाहिए कि आप बच्चों को यह विश्वास दिला सके कि आप उनकी बातों को सुनेंगे, जज नहीं करेंगे।

योग्यता

इस क्षेत्र में कदम रखने के लिए 12वीं के बाद साइकोलॉजी में बैचलर डिग्री कर सकते हैं। साइकोलॉजी में ग्रेजुएशन करने के बाद आप साइकोलॉजी वा डिग्री लाइसेंस वा पीजी डिलोमा इन गार्डेंस व काउंसलिंग कर सकते हैं। इसके बाद एमफिल कर यीचडी भी की जा सकती है।

संभावनाएं

एक चाइल्ड काउंसलर के पास संभावनाओं की कमी नहीं है। वह स्कूल से लेकर हॉस्पिटल्स तक में काम कर सकते हैं। इसके अतिरिक्त विभिन्न एनजीओ व बच्चों के लिए काम कर रही संस्थाओं में उनकी आवश्यकता होती है। वहीं आप स्पेशल स्कूल्स या बाल सुधार गृह में भी अपनी सेवाएं दे सकते हैं। वहीं आप खुब का सेटर भी खोलकर काम कर सकते हैं।

आमदनी

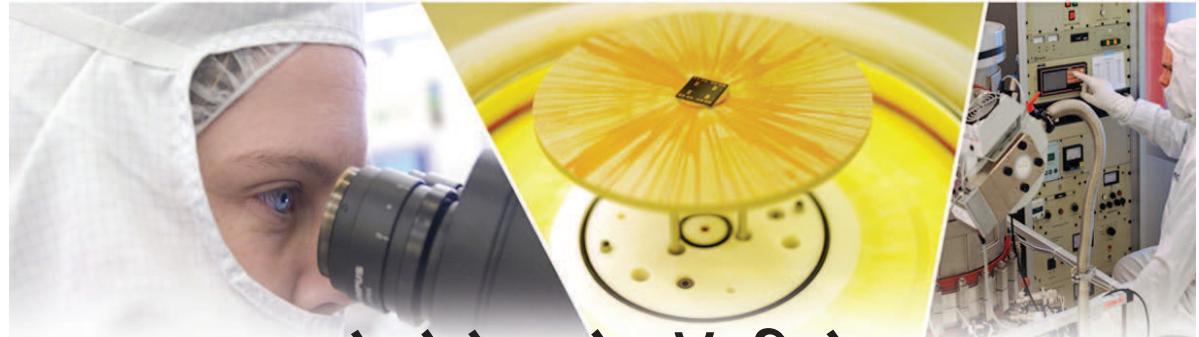
अगर वेतन की बात की जाए तो इसमें सैलरी से अधिक मानसिक संतुष्टि को महत्व दिया जाता है। वहीं एक स्कूल में नियुक्त काउंसलर 15000 से 20000 रुपए प्रतिमाह कमा सकता है। वहीं एक अनुभवी चाइल्ड काउंसलर की सैलरी एक स्कूल में 25000 से 30000 रुपए से लगती है। इसके अतिरिक्त अगर आप किसी प्रतिष्ठित प्राइवेट हॉस्पिटल में काम कर रहे हैं तो आपकी सैलरी 30000 या उससे अधिक हो सकती है।

प्रमुख संस्थान

- दिल्ली यूनिवर्सिटी, दिल्ली
- डिविरा गांधी नेशनल ऑपन यूनिवर्सिटी, दिल्ली
- ऑबेंडकर यूनिवर्सिटी, दिल्ली
- पंजाब यूनिवर्सिटी, पंजाब
- जामिया मिलिया इस्लामिया, नई दिल्ली
- इंडियन इंस्टीट्यूट ऑफ काउंसिलिंग, नई दिल्ली

स्किल्स

जो लोग एक सफल चाइल्ड काउंसलर बनना चाहते हैं, उनमें कम्प्युनेक्शन स्किल्स व इंटरपर्सनल स्किल्स की भी उच्चे होने चाहिए। इसके अतिरिक्त उसमें बच्चे को



नैनोटेक्नोलॉजी टेक्नोलॉजी की एक ब्रांच होती है। यह अत्यंत छोटी वीजों के अध्ययन से संबंधित है और इसका उपयोग अन्य सभी विज्ञान क्षेत्रों, जैसे कि रसायन विज्ञान, जीव विज्ञान, भौतिकी, सामग्री विज्ञान और इंजीनियरिंग में किया जा सकता है।

नैनोटेक्नोलॉजी क्या होती है?

नैनोटेक्नोलॉजी विज्ञान और प्रौद्योगिकी का वह फ़ील्ड है जिसमें नैनोकणों और सामग्रियों को विकसित किया जाता है, जिनका आकार नैनोमीटर की सीमा के भीतर होता है। नैनोटेक्नोलॉजी एक उभरता हुआ क्षेत्र है जो जापान रक्तकर्ता की अनुशासन - रसायन विज्ञान से लेकर कंप्यूटर विज्ञान तक - अत्यंत सुकृत सामग्रियों के अध्ययन और अनुयोग में संलग्न है। यह अकादमिक और शोध से संबंधित शीर्ष रैंक वाले विषयों में से एक है।

नैनोटेक्नोलॉजी टेक्नोलॉजी की एक ब्रांच होती है। यह अत्यंत छोटी वीजों के अध्ययन से संबंधित है और इसका उपयोग अन्य सभी विज्ञान क्षेत्रों, जैसे कि रसायन विज्ञान,

नैनोटेक्नोलॉजी के क्षेत्र में नौकरी के अवसर और स्कोप

जीव विज्ञान, भौतिकी, सामग्री विज्ञान और इंजीनियरिंग में किया जा सकता है। यह हमारे जीवन में क्रांति लाने और कृषि, कृजा, पर्यावरण और विकित्सा / रसायन / जैव प्रौद्योगिकी / इलेक्ट्रोनिक्स / कंप्यूटर विज्ञान में बीटेक उत्पादों होना चाहिए।

पीएचडी कार्कसोंमें प्रवेश के लिए उमीदवारों को मैकेनिकल, कैमिकल, इलेक्ट्रॉनिक, बायोटेक्नोलॉजी, कंप्यूटर साइरस आदि में एप्टेक या फिजिस, कैमिस्ट्री, मैटेरियल साइंस, बायोटेक्नोलॉजी, कंप्यूटर साइंस आदि में एमएससी पास होना चाहिए। उमीदवार 5 साल की अवधि के लिए नैनोटेक्नोलॉजी (झुआल डिग्री) में बीटेक + एप्टेक भी बुन सकते हैं।

नैनोटेक्नोलॉजी का स्कोप क्या है?

यह भौतिकी, रसायन विज्ञान, गणित और आणविक जीव विज्ञान के साथ एक बहु-

विषयक प्राकृतिक विज्ञान पाठ्यक्रम है।

नैनोटेक्नोलॉजी का पाठ्यक्रम और पात्रता

नैनोटेक्नोलॉजी के क्षेत्र में शिक्षा स्नातकोत्तर स्तर और डॉक्टरेटर स्तर पर प्रदान की जाती है। भारत में कोई भी संस्थान नैनोटेक्नोलॉजी में स्नातक पाठ्यक्रम प्रदान नहीं करता है। मैटेरियल साइंस, मैकेनिकल, बायोटेक्नोलॉजी, इलेक्ट्रॉनिक्स, कैमिकल, कैमिकल, बायोटेक्नोलॉजी, इलेक्ट्रॉनिक्स साइंस आदि में बीटेक डिग्री या भौतिकी, रसायन विज्ञान, गणित और जीव विज्ञान में बीएससी रखने वाले उमीदवारों ने एक बड़ी उपलब्धि हासिल की है। नैनोटेक्नोलॉजी और प्रौद्योगिकी की विभाग जीव विज्ञान में बीएससी रखने वाले उमीदवारों ने एक बड़ी उपलब्धि हासिल की है।

नैनोटेक्नोलॉजी का वेतन

फ़ेशर के लिए लगभग 20,000/- से 30,000 रुपये प्रति माह और अनुभवी उमीदवारों के लिए 1 लाख रुपये प्रति माह के वेतन की उमीदी की जा सकती है।

नैनोटेक्नोलॉजी ऑफर करने वाले भारत के शीर्ष कॉलेज:

• भौतिकी विभाग, आईआईएससी, बैंगलोर

• भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान, दिल्ली

• भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान, कानपुर

• नैनो विज्ञान और प्रौद्योगिकी स्कूल, एनआईटी, कालीकट

• एमटी इंस्टीट्यूट ऑफ नैनो-

टेक्नोलॉजी, एमटी यूनिवर्सिटी, नोएडा

में नैनोटेक्नोलॉजीस्ट रोजगार की तलाश कर सकते हैं उनमें जैव प्रौद्योगिकी, कृषि, भौजन, आनुवैशिकी, अतिक्षेत्र अनुसंधान, विकित्सा आदि शामिल हैं। राष्ट्रीय भौतिक प्रयोगशाला, भारतीय खण्डल भौतिकी संस्थान आदि में भी नौकरी के अवसर उपलब्ध हैं। पीएचडी वाले उमीदवार विश्वविद्यालयों और कॉलेजों या अनुसंधान क्षेत्रों में सकाय सदस्यों के रूप में भी शामिल हो सकते हैं।

नैनोटेक्नोलॉजी में जॉब रोल्स क्या हैं?

• नैनोटेक्नोलॉजीस्ट

• वैज्ञानिक / शोकर्ता

• प्रोफेसर / खाद्य वैज्ञानिक

• इंजीनियर विकित्सा वैज्ञानिक

उद्योग / कंपनियां / जो इन पेशेवरों की नियुक्त करते हैं:

• इलेक्ट्रॉनिक्स / सेमीकंडक्टर उद्योग

• विनिर्माण उद्योग

• जैव प्रौद्योगिकी / दवाइयों

• विकित्सा क्षेत्र / पर्यावरण

• विश्वविद्यालयों

• उद्याद आधारित कंपनियां (खाद्य)

• अनुसंधान प्रयोगशाला

वेतन

फ़ेशर के लिए लगभग 20,000/- से 30,000 रुपये प्रति माह और अनुभवी उमीदवारों के लिए 1 लाख रुपये प्रति माह के वेतन की उमीदी की जा सकती है।

नैनोटेक्नोलॉजी ऑफर करने वाले भारत के शीर्ष कॉलेज:

• भौतिकी विभाग, आईआईएससी, बैंगलोर

• भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान, दिल्ली

• भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान, कानपुर

• नैनो विज्ञान और प्रौद्यो

