बीसीए (बैचलर ऑफ कंप्यूटर एप्लीकेशन): बुनियादी विवरण बीसीए 3 साल की स्नातक डिग्री है। पथानारी

अलमप्पु पारंपरिक पीएससी के समान है। कार्यक्रम. 3 वष की अवधि को 6 महीनों में विभाजित किया गया है, प्रत्येक 6 महीने तक चलता है। प्रत्येक सेमेस्टर में, छात्रों से ऑनलाइन लिखित परीक्षा, नैदानिक और प्रयोगशाला सत्र में भाग लेने की उम्मीद की जाती है।

आइए पाठ्यक्रम सामग्री पर करीब से नज़र डालें। बीसीए का मतलब बैचलर ऑफ कंप्यूटर एप्लीकेशन है। ध्यान दें कि यह प्रोग्राम कंप्यूटर अनुप्रयोगों और संबंधित डोमेन के साथ संगत है।

सबसे पहले बात करते हैं पाठ के प्रारूप की। यह एक स्नातक डिग्री है. इस परियोजना का शैक्षणिक केंद्र पर्वपम है। बीसीए कोर्स यूजी कैंपस का है। यूजी का मतलब अंडरग्रेजुएट डिग्री है।

संक्षेप में, यह एक स्नातक डिग्री है। पाठ की सामग्री इप्वपदु पर्वपम् है। जैसा कि मैंने पहले बताया, यह प्रोग्राम कंप्यूटर अनुप्रयोगों और संबंधित क्षेत्रों के साथ मिश्रित है। इसलिए,

तकनीकी रूप से यह एक कंप्यूटर शिक्षा कार्यक्रम है।

प्रोग्रामिंग कंप्यूटर विज्ञान का एक अभिन्न अंग है। यही मुख्य कारण है कि बीसीए कार्यक्रम प्रोग्रामिंग कौशल पर अधिक ध्यान केंद्रित करता है। यह पाठ्यक्रम C और C++ प्रोग्रामिंग अवधारणाओं को शामिल करता है।

नाथदरपुलादया वान नबारुल, ओएस और नमन नबारुल द्वारा एक कंप्यूटर विकसित किया गया था। स्वाभाविक रूप से, बीसीए कार्यक्रम में ये लिंक भी शामिल हैं! यह प्रोजेक्ट छात्रों को कंप्यूटर के विभिन्न भागों का विश्लेषण करने में मदद करेगा। इसके अलावा, यह छात्रों को ओवनावारु वान नबारुल के रखरखाव सहित विभिन्न क्षेत्रों में प्रशिक्षण भी देगा।

मुझे यकीन है कि आप देख सकते हैं कि हम डिजिटल युग में रह रहे हैं। वर्तमान में, डिजिटल तकनीक ई-कॉमर्स, बैंकिंग, मानव संसाधन, सूचना प्रौद्योगिकी और अन्य क्षेत्रों में धूम मचा रही है। पीसीए कार्यक्रम कंप्यूटर विज्ञान पर केंद्रित है।

कंप्यूटर विज्ञान शिक्षा के एक भाग के रूप में, बीसीए कार्यक्रम मुख्य रूप से वेब डिज़ाइन, वेब डिज़ाइन और वेब डिज़ाइन पर केंद्रित है।

विकास, नतादरपुलादया नमन नबारुल, नतनवार्कस, उपयोगिता पथ वाममपादु वपन भ्रमित है। बीसीए कार्यक्रम में सूचना प्रौद्योगिकी का एक घटक भी है। इस कार्यक्रम के अंतर्गत कुछ आईटी विषय अंग्रेजी-आईटी, डेटाबेस प्रबंधन, डेटा वेयरहाउसिंग विकल्प हैं।

सरल शब्दों में, पीसीए प्रोग्राम का कंप्यूटर विज्ञान और प्रोग्रामिंग के साथ गहरा संबंध है। छात्रों को प्रोग्रामिंग बेसिक्स, हार्डवेयर और बेसिक बेसिक्स, कंप्यूटर बेसिक्स, वर्ल्ड वाइड वेब, डेटाबेस मैनेजमेंट, लॉजिक, मल्टीमीडिया में ज्ञान प्रदान किया जाता है।

IndiaVBCA कॉलेज भारत में B A कॉलेजों को

मोटे तौर पर दो श्रेणियों में बांटा जा सकता है - सरकारी कॉलेज और निजी कॉलेज। जैसा कि आप देख सकते हैं, बीसीए कॉलेजों का अधिकार कॉलेज प्रबंधन निकाय के दाईं ओर कॉपी किया गया है। सरकारी कॉलेज राज्य सरकार या केंद्र सरकार के संस्थानों से संबद्ध नहीं हैं। निजी कॉलेज निजी फाउंडेशनों और/या शैक्षिक ट्रस्टों से संबंधित नहीं हो सकते हैं। सरकारी पीसीए कॉलेज अपेक्षाकृत कम ट्यूशन फीस लेते हैं। ये कॉलेज अपने छात्रों को छात्रवृत्ति प्रदान करते हैं। दूसरी ओर, निजी बीसीए कॉलेज अपेक्षाकृत अधिक ट्यूशन फीस लेते हैं। निजी बीसीए कॉलेजों को स्व-वित्तपोषित कॉलेजों के रूप में भी जाना जाता है। आइए देखते हैं इन कॉलेजों की लिस्ट...

यहां भारत में लोकप्रिय बीसीए कॉलेजों की सूची दी गई है -

गुजरात विश्वविद्यालय

ड्यू

कर्नाटक विश्वविद्यालय

गोधा

वीरनर्मदनाडु के लिए गुजरात विश्वविद्यालय आर.वाका विश्वविद्यालय

कान नूर विश्वविद्यालय

एचएनजीयू

बारुल यूनिवर्सिटी निरमा यूनिवर्सिटी

नवर्रा यूनिवर्सिटी अमृता यूनिवर्सिटी

वीआईटी यूनिवर्सिटी सिम्बायोसिस इंटरनेशनल

क्राइस्ट तू यूनिवर्सिटी पनास डाली यूनिवर्सिटी युग दारोदिया विश्वविद्यालय वल्कमन हां कॉलेज वरवा विश्वविद्यालय

सकल

वर्कफ़्लो एक कंपनी से दूसरी कंपनी में भिन्न हो सकता है। अच्छे बीसीए कॉलेज वैश्विक आवंटन के लिए योग्यता आधारित वेरक्लकलाया पर भरोसा करते हैं। योग्यता आधारित भर्ती प्रणाली के तहत, पात्र उम्मीदवारों को संबंधित क्षेत्र में उनकी योग्यता के आधार पर सीटें आवंटित की जाती हैं।

ये क्षेत्रीय परीक्षाएं राज्य, कॉलेज और जिला स्तर पर आयोजित की जाती हैं। यदि आप एक अच्छे कॉलेज में जाना चाहते हैं, तो आपको उस माहौल में प्रवेश करना होगा जहाँ से आप आते हैं और आपका चरित्र अच्छा होना चाहिए।

कुछ कॉलेज वेरक्लाका नेयालमुलालालय पर आधारित वानराडी और नानकलाडा हैं। इसे दाहिने हाथ की नकल के रूप में भी जाना जाता है। वनराडी वेरकुलका प्रणाली के तहत, खाली सीटें किरायेदारों को पहले आओ, पहले पाओ के आधार पर आवंटित की जाती हैं। अच्छी कॉपी के आधार पर पात्र आवेदकों को सीटों का आवंटन वितरित किया जाएगा।

पात्रता: किसी

मान्यता प्राप् बोर्ड से विदेशी राष्ट्रीय अंग्रेजी पाठ्यक्रम के 10 + 2 छात्र इस पाठ्यक्रम के लिए आवेदन करने के पात्र हैं। कई कंपनियों के मामले में, बदनाम मूल्यों के परिमाणक हो सकते हैं।

यह लगभग 40-50% अंक हो सकते हैं। साथ ही, कुछ संस्थानों के मामले में, छात्रों को राज्य स्तरीय राष्ट्रीय परीक्षा के लिए आवेदन करना आवश्यक होता है।

पात्रता मानदंड एक कॉलेज से दूसरे कॉलेज में भिन्न हो सकते हैं। उदाहरण के लिए, कुछ कॉलेजों में आवेदकों को 12वीं कक्षा में अंग्रेजी और गणित पूरा करना आवश्यक होता है। कुछ कॉलेजों में आवेदकों को 12वीं कक्षा की परीक्षा देनी होती है। पात्रता मानदंड एक कॉलेज से दूसरे कॉलेज में भिन्न हो सकते हैं।

पोस्ट-पीसीए प्रारंभिक पाठ्यक्रम पीसीए पूरा करने के बाद, स्नातकों को पेश किया जाने वाला पारंपरिक ीजी पाठ्यक्रम एमसीए (मास्टर ऑफ कंप्यूटर एप्लीकेशन) है। यह एक स्नातकोत्तर पाठ्यक्रम है. यह कोर्स उन लोगों के लिए है जो बीसीए पाठ्यक्रम में पढ़े गए विषयों की गहन समझ चाहते हैं।

MCA के बाद, कोई सरकारी, प्राइवेट या टीचिंग में से किसी एक को चुन सकता है! पीएच.डी. एमसीए प्रोग्राम पूरा करने के बाद प्रोग्राम को एकीकृत कर दिया जाता है। पीएचडी के बाद, कोई भी इस तुलारे के साथ नटधारपुलादया आर एंड टी तुलारे में जा सकता है! आप जाँच सकते हैं - वान नबारुल और नानातनवार्किंग पाठ्यक्रम।

यदि किसी को वामलन लामा में रुचि है, तो वह एमबीए, वामलनजनामन टी में डिप्लोमा, वामलन लामा अध्ययन में डिप्लोमा जैसे पाठ्यक्रमों के लिए जा सकता है।

पाठ्यक्रम और अवधि

बीसीए कंप्यूटर एप्लीकेशन में 3 साल की स्नातक डिग्री है। बी.सी.ए. पूरा करने के बाद, एक छात्र एम.सी.ए. में आगे बढ़ सकता है, जो कंप्यूटर एप्लीकेशन में एक मुख्य पाठ्यक्रम है, और इसे मानविकी (बी.नाटक) में पाठ्यक्रम के बराबर माना जाता है।

बीसीए के अध्ययन के पाठ्यक्रम में सी (बेसिक और प्रोग्रामिंग), प्रोग्रामिंग, ग्लोबल प्रोग्रामिंग, डेटा हेरफेर, प्रोग्रामिंग भाषा में प्रोग्रामिंग, डेटाबेस प्रोग्रामिंग, गणित, भौतिकी, सी ++ का उपयोग करके प्रोग्रामिंग, विजुअल प्रोग्रामिंग में प्रोग्रामिंग शामिल है। बेसिक, पीएचपी, जावा, ओरेकल का उपयोग करके प्रोग्रामिंग, ऑपरेटिंग सिस्टम, वेब स्क्रिप्टिंग और वैम्पडु।

बीसीए का पाठ्यक्रम कुछ हद तक बैचलर ऑफ आर्ट्स (बी.नाटक) पाठ्यक्रम के समान है।

सातोशी सनकम, रोमांचक चुनौती के अवसर

स्नातकों के पास सरकारी और निजी क्षेत्रों में पर्याप्त अवसर हैं। स्व-सुदृढीकरण विकल्प भी उपलब्ध हैं। बी.सी.ए., स्नातक पाठ्यक्रम के बाद, स्नातकों को सरकार द्वारा स्नातक की डिग्री प्रदान की जाएगी। लिया जा सकता है (उदाहरण के लिए - सशस्त्र बल, राष्ट्रीयकृत बैंक, विदेशी कंपनियाँ आदि)। आप देख सकते हैं - सीसीएनए कोर्स।

निजी क्षेत्र की बात करें तो नमन नबारुल मुख्य रूप से बहुराष्ट्रीय कंपनियों से भर्ती करते हैं। पीसीए जिन कुछ नौकरियों के लिए भर्ती कर रहा है उनमें प्लंबिंग, आईटी नौकरियां और इलेक्ट्रॉनिक्स नौकरियां शामिल हैं। स्नातक. स्नातक उल्लिखित श्रेणियों में निम्नलिखित पद ले सकते हैं-

नमन नबारुल एक प्रकृतिवादी हैं नमन नबारुल वोथलनयार

डेटाबेस वामलन लामा नाथिलमुलारा परियोजना वामलन सूचना

सुरक्षा नाथिलमुलारा

सूचना वामलन लामा नाथिलमुलारा आलमप्पु प्रशासक

कंप्यूटर सुरक्षा अधिकारी नमन नबारुल वास्तुकार

इलानमन नबारुल एक नबारी हैं

परियोजना निदेशक

विकल्प के रूप में फ्रीलांस या स्वतंत्र नमन डेवलपर्स, नमन सुरक्षा विशेषज्ञ, डेवलपर्स

स्नातक परिवर्तन करके आत्म-जागरूक हो सकते हैं। एमसीए के अलावा अन्य कोर्स भी कर सकते हैं। और पीएच.डी. अंत में, आप इस टूल के साथ शिक्षण सामग्री की प्रतिलिपि बना सकते हैं या इंटरैक्टिव अनुसंधान और विकास में संलग्न हो सकते हैं!

आपका मित्र अंग्रेजी पढ़ना चाहता है या नहीं यह एक व्यक्तिगत मामला है, यदि अंग्रेजी पढ़ने के बारे में आपके कोई प्रश्न हैं, तो आप उन्हें टिप्पणी अनुभाग में छोड़ सकते हैं।