



NEWS CLIPPING:16.06.2022

### THE TRIBUNE

# **EDUCATION NOTES**

### MINOR DEGREE CONCEPT INTRODUCED

Faridabad: JC Bose University of Science and Technology, YMCA, Faridabad, has introduced the concept of minor degree in all BTech courses. Giving details, University Vice-Chancellor Prof SK Tomar said the minor degree concept was being introduced in Computer Engineering and Electronics Engineering Departments from this academic session. Courses such as computer vision, artificial intelligence and machine learning, IoT, biomedical and others are being introduced.





NEWS CLIPPING:16.06.2022

#### HINDUSTAN

# वाईएमसीए में बीटेक से माइनर डिग्री शुरू होगी

फरीदाबाद, कार्यालय संवाददाता। इंजीनियरिंग छात्रों की रोजगार क्षमता बढ़ाने के लिए अखिल भारतीय तकनीकी शिक्षा परिषद् के दिशा-निर्देशों के अनुरूप जे.सी. बोस विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी विश्वविद्यालय, वाईएमसीए, फरीदाबाद अपने बीटेक पाट्यक्रमों में शैक्षणिक सत्र 2022-23 से उभरते क्षेत्रों में विशेषज्ञता के साथ माइनर डिग्री शुरू करने की तैयारी पूरी हो चुकी है।

यह निर्णय हाल ही में हुई विश्वविद्यालय अकादमिक परिषद् की बैठक में लिया गया। विश्वविद्यालय द्वारा लिए गए निर्णय की जानकारी देते हुए कुलपति प्रो. एस.के. तोमर ने कहा कि शुरुआती चरण में विश्वविद्यालय शैक्षणिक सत्र 2022-23 से कंप्यूटर इंजीनियरिंग विभाग और इलेक्ट्रॉनिक्स इंजीनियरिंग विभाग के अंतर्गत उभरते क्षेत्रों में विशेषज्ञता के पाठ्यक्रम माइनर डिग्री के रूप में शुरू कर रहा है।

कंप्यूटर इंजीनियरिंग विभागं में कंप्यूटर विजन, आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस एवं मशीन लर्निंग, ब्लॉकचैन, साइबरसुरक्षा औरएडवांस वेब डेवलेपमेंट की विशेषज्ञता को माइनरडिग्री के रूप में शुरू किया गया है। इसी तरह से इलेक्ट्रॉनिक्स इंजीनियरिंग विभाग में कंप्यूटर विजन, आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस एवं मशीन लर्निंग, रोबोटिक्स, आईओटी और बायोमेडिकल में माइनर डिग्री विशेषज्ञता शुरू की जा रही है।





NEWS CLIPPING:16.06.2022

### DAINIK BHASKAR

## जेसी बोस विवि में बीटेक में माइनर डिग्री की शुरुआत

विद्यार्थी मुख्य डिग्री के साथ माइनर डिग्री भी कर सकेंगे

भास्कर न्यूज फरीदाबाद

इंजीनियरिंग छात्रों की रोजगार क्षमता बढाने के लिए अखिल भारतीय तकनीकी शिक्षा परिषद के निर्देशानसार जेसी बोस विज्ञान जबकि माइनर अतिरिक्त विषय एवं प्रौद्योगिकी विश्वविद्यालय वाईएमसीए बीटेक पाठ्यक्रमों में शैक्षणिक सत्र 2022-23 से माइनर डिग्री भी शुरू करने जा रहा है। यह निर्णय हाल ही में हुई विश्वविद्यालय अकादमिक परिषद की बैठक में लिया गया। कंप्यूटर इंजीनियरिंग विभाग में कंप्यूटर इंजीनियरिंग विभाग में कंप्यूटर विजन, आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस विजन, आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस एवं मशीन लर्निंग, ब्लॉकचैन, साइबर सुरक्षा और एडवांस वेब डेवलपमेंट की विशेषज्ञता को माइनर डिग्री के रूप में शुरू किया

### जानिए... मेजर या माइनर डिग्री में क्या अंतर है

मेजर डिग्री पाठयक्रम प्राथमिक एवं मुख्य डिग्री पाठ्यक्रम होता है हैं जो मुख्य डिग्री पाठ्यक्रम से संबंधित हो भी सकते हैं और नहीं भी। माइनर डिग्री मुख्य डिग्री से हटकर विशेषज्ञता का अतिरिक्त पाठ्यक्रम होती है।

गया है। इसी तरह से इलेक्ट्रॉनिक्स एवं मशीन लर्निंग, रोबोटिक्स, आईओटी और बायोमेडिकल में माइनर डिग्री विशेषज्ञता शुरू की जा रही है।





NEWS CLIPPING:16.06.2022

#### PIONEER

### जेसी बोस द्वारा बीटेक में 'माइनर डिग्री' शुरू

बीटेक पाठ्यक्रमों में विद्यार्थी मुख्य डिग्री के साथ-साथ कर सकेंगे माइनर डिग्री

पायनियर समाचार सेवा। फरीदाबाद

इंजीनियरिंग छत्रों की रोजगार क्षमता बढ़ाने के लिए अखिल भारतीय तकनीकी शिक्षा परिषद् के दिशा-निर्देशों के अनुरूप जेसी बोस विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी विश्वविद्यालय, वाईएमसीए, फरीदाबाद अपने बीटेक पाट्यक्रमों में शैक्षणिक सत्र 2022-23 से उभरते क्षेत्रों में विशेषज्ञता के साथ माइनर डिग्री शुरू करने जा रहा है।

यह निर्णय हाल ही में हुई विवि अकादमिक परिषद् की बैठक में लिया। विश्वविद्यालय द्वारा लिए गए



निर्णय की जानकारी देते हुए कुलपति प्रो. एसके तोमर ने कहा कि शुरुआती चरण में विवि शैक्षणिक सत्र 2022-23 से कंप्यूटर इंजीनियरिंग विभाग और इलेक्ट्रॉनिक्स इंजीनियरिंग विभाग के अंतर्गत उभरते क्षेत्रों में विशेषज्ञता के पाठ्यक्रम माइनर डिग्री के रूप में शुरू कर रहा है। कंप्यूटर इंजीनियरिंग विभाग में कंप्यूटर विजन, आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस एवं मशीन लर्निंग, ब्लॉकचैन, साइबर सुरक्षा और एडवांस वेब डेवलेपमेंट की विशेषज्ञता तकनीकी जानकारी प्राप्त करेते विद्यार्थी। फाइल फोटो को माइनर डिग्री के रूप में शुरू किया गया है। इसी तरह से इलेक्ट्रॉनिक्स इंजीनियरिंग विभाग में कंप्यूटर विजन, आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस एवं मशीन लर्निंग, रोबोटिक्स, आईओटी और

विश्वविद्यालय की एक

कार्यशाला में

गया है। इसी तरह से इलेक्ट्रॉनिक्स इंजीनियरिंग विभाग में कंप्यूटर विजन, आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस एवं मशीन लर्निंग, रोबोटिक्स, आईओटी और बायोमेडिकल में माइनर डिग्री विशेषज्ञता शुरू की जा रही है। कुलपति तोमर ने कहा कि माइनर डिग्री पाट्यस्र5म मूल रूप से ऐसे विशेषज्ञ विषय है, जिन्हें इस समय अंडरग्रेजुएट डिग्री में कवर नहीं किया जा रहा है।





**NEWS CLIPPING:16.06.2022** 

### AAJ SAMAJ



 कंप्यूटर विजन, आर्टिफिशियल इटेलिजेंस और मशीन लर्निंग जैसे उभरते विषयों में माइनर डिग्री का अवसर

आज समाज नेटवर्क

फरिएबान्। इंजेन्वियरिंग प्राप्तें की रोजनवर अगल बदाने के लिए अधितत मालनर डिप्री विजेसकता लुक की जा भारतीय तकनीकी लिख चीनवर् के परी है। दिशा-जिदेशी के अनुकार जे.सी. खेस विज्ञान एवं प्रीरहेषिको विरुवविद्यालय, पाईएमसीए, फरीएजार अपने परिव पाइराजमें में रीपणिक सत्र 2022-23 से उमारे केंगों में किल्पाला के साथ महत्वर डिप्री लुक करने जा रहा है। यह विर्णय हरन ही में हुई विरुवीयप्रानग अकार्टनक परिषद को बैठक में लिवा गया। विरुवधियालय इस लिए गए विर्णय की जानकारी देते क्रि सन्द पर प्रभाव के विषयोग दा तुम् कुल्हाती के एलके तोग में कता कि तुक्र अती चरन में विष्यविद्यालय रीवर्णिक सन्द 2022-25 में कंप्रपुर इन्द्रीनियरिंग विषयन और इलेक्ट्रीनियन इंग्रीविवरिंग विश्वन के अंतर्गत उपरते क्षेत्री में विजेताला के पाल्वक्रम महागर - इस तरह इजीवियरिंग के विषयों में

हिसी के रूप में जुरू कर रहा है। कोण्युटर इंजीइनिवरिंग विश्वान में कंग्युटर वियन् अवस्थितीयपत इरेलिनेस एव मसीम ज़निन, व्याप्त-पेन् सहवा सुरक्ष और एडवांस येण डेवलेकोट को विलेगस्टा को बहन दियों के रूप वे सुरू किया गय है।

इसी तरह से इलेक्ट्रॉनिक्स इंजीविन्दरिंग विश्वान में क्रेप्सुटर विजन, आर्टिकिसिक्ल इटेलिनेस एवं महीन लनिंग, रोबोटिक्स, आईओटी और बायोमेडिकल में

माहनर डिपी अलपारणा के बारे में विश्वतार से बाताते हुए कुल्लाति पो. एसके तोमर ने करा कि माहनर डिपी पार्रप्रक्रम मूल रूप से ऐसे विशेषज्ञ विषय है, जिन्हें इस समय अंडरडेलुएट डिप्री में कवर नहीं किया या सा से। एआएंसीटीई वे इजीपियरिंग संस्थानी को स्वीकृत सीटों पर माइनर डिग्री के रूप में डमरते क्षेत्रों में पिलेपहला के पात्पक्रम शुरू करने को अनुषति से है। माइनर ठिपी अवधारणा से पिछापिंगी की उचरते क्षेत्रों में गहन अध्यन्तन करने का अधार मिलेगा और उपका रोजपार कोशल खड़ेगा।

निरम्तनिस्तालय की एक कार्यप्राल में तकनीकी जास्कारी प्राप्त करने हुए विद्याची अंतः विषय दृष्टिकोग भी विकसित होगाः निरोत्तकः (एडमिलान) जी वनीमा गर्भ ने बतामा कि एअद्वश्रितिई के दिला-चिदेशांनुसार कुछा जिवन में waren ut fielt um und is fire आवश्यक क्रेडिट ( जो 160 क्रेडिट एक है), के अल्पना साम को माइयर हिंडी के लिए 18 में 20 जेटिंड प्राप्त कारने सींगा इस प्रकार,

महत्वर हिंची पहलप्रदन लेने पहले छात्र को मुख्य दियों के लिए जरूपी 160 के अलावा कम से कम 18 से 20 जोडिट प्राप्त करने तीचे। माहनर feelt use work and orde all feelt पर हमका उल्लेख किया जाएगा पर हमका उल्लेख किया जाएगा उन्होंने काठ्या कि बाहुनर डिप्री पार्ट्यक्रम की सुरूआत बीटेफ इंजोडीन्डॉरंग के डीप्रीर की बेरोगी।

#### मेजर या माइनर डिग्री में क्या अंतर है

सेतर विभी पहरवान कालिक एव मुख्य दियी प्रदायन कीता है तलीक माइनर अंडीनेक जिमा है तो मुख्य दिये प्रदायकन से शावेपन हो भी सकते हैं और नहीं भी। मुल साथ से एक साइनर दियी मुख्य दियों से इटकर दियोप्राया का अंडिरेक प्रदायकन सोनी है। साइनर दियी के जिलेक्य प्रदायकन में एक में अंगिक geltSteffer regaal is lince at most it offic lince it race powers or mene pest with \$1