



PUNJAB KESARI

जेसी बोस विश्वविद्यालय में अब शोधार्थियों को मिलेगी प्रति माह 35,000 रुपए फेलोशिप

फरीदाबाद, 30 जुलाई (पूजा शर्मा): अनुसंधान और स्टार्ट-अप को बढ़ावा देने के जे.सी. बोस विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी विश्वविद्यालय, वाईएमसीए, फरीदाबाद के प्रयासों को एक बड़ा प्रोत्साहन मिला है। विश्वविद्यालय को अखिल भारतीय तकनीकी शिक्षा परिषद (एआईसीटीई) ने 'एआईसीटीई डॉक्टरल फेलोशिप (एडीएफ)' योजना के तहत सीटें आवंटित की हैं। अकादमिक संस्थानों तथा उद्योगों के बीच सहयोगात्मक अनुसंधान को बढ़ावा देना और तकनीकी अनुसंधान के लिए प्रतिभागों को पोषित करने के उद्देश्य से एआईसीटीई ने देशभर में 26 तकनीकी विश्वविद्यालयों को आवंटित कुल 300 सीटें आवंटित की हैं, जिसमें विश्वविद्यालय को सात सीटें मिली हैं।

इस संबंध में जानकारी देते हुए कुलपति प्रो. दिनेश कुमार ने कहा कि

■ एआईसीटीई ने डॉक्टरल फेलोशिप योजना के तहत आवंटित की सीटें

इस योजना के तहत सीटों के आवंटन से तकनीकी अनुसंधान और नवाचार को बढ़ावा देने के लिए विश्वविद्यालय द्वारा किये जा रहे प्रयासों को बल मिलेगा। विश्वविद्यालय द्वारा शोध को बढ़ावा देने के लिए कई कदम उठाए हैं, जिसमें रिसर्च प्रमोशन बोर्ड का गठन, अनुसंधान परियोजनाओं के लिए संकाय सदस्यों को सीड मनी देना, हाई-साइटेड इंडेक्स के शोध जर्नल में शोध पत्र प्रकाशन को बढ़ावा देने के लिए पुरस्कार नीति, प्रमुख अनुसंधान प्रयोगशालाओं और उद्योगों के साथ समझौते तथा 6 करोड़ रुपये से अधिक की लागत के उन्नत अनुसंधान उपकरणों को खरीद शामिल हैं। हाल

■ देश के 26 तकनीकी संस्थानों को आवंटित हुई है 300 सीटें
■ विश्वविद्यालय को मिली 7 सीटें

■ नई प्रौद्योगिकी के उभरते क्षेत्रों में अनुसंधान के लिए दी जाएगी फेलोशिप

इन क्षेत्रों को किया गया शामिल

योजना के अंतर्गत शोध के लिए जिन प्रमुख क्षेत्रों को शामिल किया गया है, उनमें ग्रीन टेक्नोलॉजी, बिग डेटा, मशीन लर्निंग, डेटा साइंस, ब्लॉक चेन, आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस, एनर्जी प्रोडक्शन एंड स्टोरेज, इलेक्ट्रॉनिक्स एंड फोटोनिक्स, न्यूक्लियर इंजीनियरिंग एंड एलाइड टेक्नोलॉजीज, रोबोटिक्स और मेकट्रॉनिक्स, ऑगमेंटेड रियलिटी व वर्चुअल रियलिटी, एनर्जी एफिशियेंसी, सिन्युएल व सस्टेनेबल एनर्जी, इलेक्ट्रिक और हाइब्रिड मोबिलिटी, स्मार्ट सिटीज, हाउसिंग एंड ट्रांसपोर्टेशन, इंटरनेट ऑफ थिंग्स, 3डी प्रिंटिंग, क्रांतिम क्यूटिंग, कृषि तथा खाद्य उद्योग के लिए स्मार्ट टेक्नोलॉजी, जल शोधन, संरक्षण और प्रबंधन, पब्लिक पोलिसी, सामाजिक और संगठनात्मक मनोविज्ञान और व्यवहार और साइबर सिक्योरिटी जैसे उभरते तकनीक के क्षेत्र शामिल हैं।

ही में विश्वविद्यालय द्वारा विद्यार्थियों के प्रोत्साहित करने के उद्देश्य से एक इनोवेटिव आइडिया तथा स्टार्ट-अप को इन्क्यूबेशन सेल की स्थापना की है।

3 साल के लिए होगी फेलोशिप

योजना के अंतर्गत विद्वित क्षेत्रों में शोध के लिए विश्वविद्यालय द्वारा दाखिल शोधकर्ताओं को तीन साल की अवधि के लिए फेलोशिप प्रदान की जाएगी, जिनका कार्यकाल प्रदर्शन के आधार पर विश्वविद्यालय की सिफारिश पर एक वर्ष तक बढ़ाया जा सकता है। शोध कार्य के लिए वयनीत शोधार्थी को पहले दो वर्षों के लिए 31,000 रुपये प्रति माह और तीसरे वर्ष के लिए 35,000 रुपये प्रति माह की फेलोशिप, सरकार के मानदंडों के अनुसार हाउस रेंट अलाउंस (एवआरए) और आकस्मिक खर्चों के लिए 15,000 रुपये प्रति वर्ष अनुदान के रूप में मिलेंगे। फेलोशिप के तहत वयनित रिसर्च स्कॉलर के लिए वयन के एक वर्ष के भीतर पीएचडी में पंजीकरण करवाना अनिवार्य होगा।



PIONEER

शोधार्थियों को मिलेगी 35 हजार रुपये तक की फेलोशिप

एआईसीटीई ने डॉक्टरल फेलोशिप योजना के तहत आवंटित की सीटें

देशभर में 26 तकनीकी विश्वविद्यालयों कुल 300 सीटों में से सात की है आवंटित

प्रावचन समाचार सेवा। फरीदाबाद

अनुसंधान और स्टार्ट-अप को बढ़ावा देने के बेसी बोस विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी विश्वविद्यालय, फरीदाबाद के प्रथमों को एक बड़ा प्रोत्साहन मिला है। विश्वविद्यालय को अखिल भारतीय

तकनीकी शिक्षा परिषद (एआईसीटीई) ने 'एआईसीटीई डॉक्टरल फेलोशिप (एडीएफ)' योजना के तहत सीटें आवंटित की हैं। अकादमिक संस्थानों तथा उद्योगों के बीच सहयोगात्मक अनुसंधान को बढ़ावा देना और तकनीकी अनुसंधान के लिए प्रतिभओं को पोषित करने के उद्देश्य से एआईसीटीई ने देशभर में 26 तकनीकी विश्वविद्यालयों को आवंटित कुल 300 सीटों आवंटित की हैं, जिसमें विश्वविद्यालय को सात सीटें मिली हैं। इस संबंध में जानकारी देते हुए कुलपति प्रो. दिनेश कुमार ने कहा कि इस योजना के तहत सीटों के



आवंटन से तकनीकी अनुसंधान और नवाचार को बढ़ावा देने के लिए विश्वविद्यालय द्वारा किये जा रहे प्रयासों को बल मिलेगा। विश्वविद्यालय द्वारा शोध को बढ़ावा देने के लिए कई कदम उठाए हैं, जिसमें रिसर्च प्रमोशन कोर्ट का गठन,

अनुसंधान परिषदों के लिए संकाय सदस्यों को सीटें मंजूर देना, हाई-साइटेड इंटेक्स के शोध जर्नल में शोध पत्र प्रकाशन को बढ़ावा देने के लिए पुरस्कार नीति, प्रमुख अनुसंधान प्रयोगशालाओं और उद्योगों के साथ समझौते तथा 6 करोड़ रुपये से

अधिक की लागत के उच्च अनुसंधान उपकरणों की खरीद शामिल हैं। योजना के अंतर्गत चिह्नित क्षेत्रों में शोध के लिए विश्वविद्यालय द्वारा दाखिल शोधकर्ताओं को तीन साल की अवधि के लिए फेलोशिप प्रदान की जाएगी, जिनका कार्यकाल प्रदर्शन के आधार पर विश्वविद्यालय की धिक्करीश पर एक वर्ष तक बढ़ाया जा सकता है। शोध कार्य के लिए चरणीत शोधार्थी को पहले दो वर्षों के लिए 31,000 रुपये प्रति माह और तीसरे वर्ष के लिए 35,000 रुपये प्रति माह की फेलोशिप, सरकार के मानदंडों के अनुसार हाउस रेंट

अलाइंस (एचआरए) और आकस्मिक खर्चों के लिए 15,000 रुपये प्रति वर्ष अनुदान के रूप में मिलेगी। फेलोशिप के तहत चरणीत रिसर्च स्कोलर के लिए चयन के एक वर्ष के भीतर पीएचडी में पंजीकरण करवाना अनिवार्य होगा। यदि कोई उम्मीदवार एक वर्ष तक पीएचडी में पंजीकरण करवाने में विफल रहता है तो तो पीएचडी के लिए पंजीकरण होने तक फेलोशिप बंद कर दी जायेगी। फेलोशिप के लिए विधायित पात्रता मागदंड के अनुसार, उम्मीदवार को आयु 30 वर्ष से कम होनी चाहिए।