#Startup:स्मार्ट ट्रेवल से लेकर रोबोटिक्स इनोवेशन तक तकनीक भरेगी उड़ान देवल, फार्मिंग, एजुकेशन को टेक का साथ,

इनोवेटिव आइडिया से भविष्य बदलेंगे यु

यंग एंटरप्रेन्योर कॉन्क्लेव में युवाओं ने शेयर किए स्टार्टअप आइडिया, मिलेगी एक लाख रुपए की ग्रांट

इंदौर. देवी अहिल्या विवि के इस्टीट्यूट ऑफ इंजीनियरिंग एंड टेक्नोलॉजी में यंग एंटरप्रेन्योर कॉन्क्लेव 2025 के तहत सोमवार को युवाओं ने ऐसे स्टार्टअप्स प्रदर्शित किए, जो न सिर्फ लोगों की जिंदगी आसान बनाएंगे बल्कि विभिन्न क्षेत्रों में नए समाधान भी प्रस्तुत करेंगे। आइटी इंजीनियरिंग के विद्यार्थियों ने 'ट्रेवल गो' प्लेटफॉर्म बनाया है, जिससे ट्रेवलर्स को गाइड मेलेंगे, वहीं जजर्वेट्स प्लेटफॉर्म वेंट प्लानिंग को आसान बनाएगा। bसानों के लिए एग्रोस्टैंड एआइ टबॉट उनकी फसल की बीमारियों निदान बताएगा, जबकि 'आयरन यनेमिक' प्रैक्टिकल सीखने में द करेगा। ड्रोन की क्षमता बढ़ाने भाग बुझाने के लिए एक रोबोटिक टम विकसित किया जा रहा है ासे कठिन इलाकों में आग पर पाया जा सकेगा। रोबोटिक विकलांग और हड्डी से जड़ी गओं में लोगों की मदद करेगा।



ऑनलाइन मिलेंगे गाइड

घूमने जाने पर सही जानकारी नहीं होने से परेशानियां होती है। आइटी इंजीनियरिंग के फर्स्ट इयर के विद्यार्थियों ने 'ट्रेवल गो' प्लेटफॉर्म तैयार किया है। इसकी मदद से लोग अपनी ट्रिप प्लान करने के साथ ही यहां से गाइड भी बुक कर सकते हैं। यह खासतौर से सोलों ट्रेवलर्स के लिए बनाई गई है। इसमें उनकी सेफ्टी के लिए रियल टाइम ट्रैकिंग, इमर्जेंसी अलर्स और मुविद्या के लिए होटल, ट्रांसपोर्ट और हॉस्पिटल्स को भी शामिल किया गया है। टीम: उदित चतुर्वेदी, धूरव चौरे, अर्जव जैन, नैतिक सिहरे, गौतम शर्मा, मयंक किरड़े।

एक कॉल पर होगी इवेंट की तैयारी

इतेंट करने के लिए आपको हर चीज का अरंजमेंट देखना होता हैं। लोगों के पास समय कम है लेकिन वे इतेंट ग्रेंड करना चाहते हैं। इसका संल्यूसन इवट ग्रह करना पाठत है। इसका चाल्यूकन इलेक्ट्रॉनिक्स एंड इंस्टूर्गेटेशन इंजीनियरिंग के विद्यार्थियों ने निकाला है। इन्होंने 'जजवेंट्स' नाम से एक विद्यार्थिया न निकाला ह। इन्होंने 'जजबँदन' नाम से एक प्लेटफॉर्म बनाया है, जिस पर आप अपनी आहरी बनाकर इवेंट बुक कर सकते हैं। बुक करते ही कॉल पर आपकी डिमांड के बारे में जानकारी ली जरगी और उसी हिसाब से इवेंट किया जाएगा। टीम: राम जोशी, रचित गुप्ता, निखिल टिकरिया, तत्केश बाविस्कर।



एक बॉल से बुझेगी

डीएवीवी के इंटरनेशनल इंस्टीट्यूट ऑफ प्रोफेशनल स्टडीज से एमसीए कर रहे अंगद सिंह सलूजा ऐसा रोबोट तैयार कर रहे हैं, जो एक बॉल से आग बुझाएगा। अभी तंग गलियों या बिल्डिंगों में लगी आग बुझाना बहुत कठिन होता है। इसे देखते हुए एक ड्रोन तैयार किया जा रहा है, जो आठ किलों का वजन ले जाने में सक्षम होगा। इसकी मदद से एक बार में 8 बार भेजी जा सकेगी, जो बिल्डिंग के अंदर जाकर आग पर काबू पाएगी।

इंक्यूबेशन सेंटर से फंडिंग दिलाने में भी की जाएगी मदद

राजे

इंदौर. कई व सजा था। उ दुख्य जितन

माता कभी मतव बनव स्कूर तैया

मोह में र जो अन् इस ए वि मह

i

7

इंद

डीएवीवी इंक्यूबेशन सेंटर के इंक्यूबेशन एसोशिएट र्शातनु वाइकर बताते हैं कि इस कॉन्क्लेव के तहत करीब 40 युवाओं ने अपने स्टार्टअप आइडिया शेयर किए हैं। हम पांच डोमेन में दो-दो स्टार्टअप को सिलेक्ट करेंगे और हर स्टार्टअप को 10-10 हजार की ग्रांट देंगे। इसी तरह इस कॉन्क्लेव में स्टार्टअप्स को एक लाख रुपए की ग्रांट दी जाएगी। इसके बाद जो स्टार्टअप बेहतर प्रदर्शन करेंगे, उन्हें इंक्यूबेशन सेंटर से जोडकर फंडिंग दिलवाने में भी मदद की जाएगी।

गी फसलों की दवा

ो के अभाव में किसान दुकानदार के कीटनाशक बिना तय मात्रा के छिड़क नससे कई बार फसलें बर्बाद हो जाती टैंड एआइ' ऐसा चैटबॉट है, जो रा डाली गई फोटो को स्कैन करेगा, केसान से उसकी ज्यादा जानकारी उसी के आधार पर उसका इलाज लहाल या चैटबॉट हिंदी में हैं। इसे य स्थानीय भाषाओं में भी डेवलप । टीम: अंश पाटीवार, प्रतीक ोरवाल।



ड्रोन क्षमता बढाएंगे



इंजीनियरिंग के विद्यार्थी ड्रोन क्षमता बढ़ाने पर काम कर रहे हैं। अभी डोन ज्यादा ऊंचाई और लंबी दूरी तय करने में असक्षम हैं। ये विद्यार्थी ड्रोन में डबल मोटर का इस्तेमाल कर डिजाइन भी पूरी तरह से बदलेंगे। इस पूरी प्रक्रिया में उनका फोकस ड्रोन की क्षमता बढ़ाने पर होगा। ये ड्रोन का इस्तेमाल डिफेंस व ांस, संर्च व रेस्क्यू और इंडस्ट्रीज

प्रैक्टिकल में मिलेगी मदद

इलेक्ट्रॉनिक इंजीनियरिंग के थर्ड इयर के स्टूडेंट्स ने 'आयरन डायनेमिक' नाम से एक प्लेटफॉर्म तैयार किया है, जो स्कूल से लेकर कॉलेज तक के विद्यार्थियों की प्रैक्टिकल में मदद करेगा। इस ऐप की मदद से विद्यार्थी अपनी जरूरत के हिसाब से दूल्स की पूरी किट खरीद सकते हैं। साथ ही उन्हें उस किट से संबंधित वीडियो और लेक्चर्स भी मिल जाएंगे, जो उन्हें प्रैक्टिकल करने में मददगार साबित होंगे। टीम: सार्थक श्रीवास्तव, खुशी मिश्रा, शौर्य जैन



बढ़ाएगा वजन उठाने की क्षमता



इलेक्ट्रॉनिक इंजीनियरिंग के थर्ड इयर के विद्यार्थियों ने एक ऐसी रोबोटिक आर्म तैयार की है, जो आपकी ताकत को बढ़ाएगी। इस आर्म को पहनने से आप अपनी क्षमता से ज्यादा वजन उठा पाएंगे। यह हड्डी टूटने या लकवाग्रस्त लोगों के लिए एक सपोर्ट की तरह काम करेगी, जिससे वे अपने काम इसकी मदद से आसानी से कर पाएंगे। टीम: सुमित सक्सेना, ओम सेन, समर्थ राव, सहर्ष

ारगर रही आबकारी विभाग की गा