

27 फरवरी 2024

## Arabia Mountain हाई ट्रायो ने जीवनरक्षक 'Telepsy' के साथ ऐप चैलेंज जीता

घटनाओं के एक प्रेरक मोड़ में, Arabia Mountain हाई स्कूल के तीन विद्यार्थियों ने कक्षा में हुए एक दर्दनाक घटना को एक अभूतपूर्व तकनीकी उपलब्धि में बदल दिया। Aubrey Allen, Ariel Hibbert और Jasmine Stamper ने अपने प्रिय शिक्षक को दौरा पड़ते देखा, एक ऐसा क्षण जिसने उन्हें झकझोर दिया और मिर्गी के प्रबंधन के लिए डिज़ाइन किए गए एक आधुनिक ऐप, *Telepsy* के निर्माण के लिए प्रेरित किया।

मदद और नवप्रवर्तन की इच्छा से तैयार किए गए उनके प्रोजेक्ट ने सांसद Henry C. "Hank" Johnson, Jr. का 2023 कांग्रेसनल ऐप चैलेंज जीता। अपनी व्यापक विशेषताओं के कारण *Telepsy* प्रतिस्पर्धा में सबसे ऊपर रही, जिसमें दौरे पर नज़र रखना, आपातकालीन सेवाओं की कनेक्टिविटी और मैप के साथ अस्पताल का पता लगाने की प्रणाली शामिल है, जिससे यह मिर्गी से पीड़ित व्यक्तियों के लिए एक महत्वपूर्ण उपकरण बन गया है।

मदद करने की इच्छा और एक वर्ष से अधिक समय तक डॉक्टरों और अन्य स्वास्थ्य पेशेवरों के साथ उनके सहयोग से प्रेरित होकर, विद्यार्थियों ने न केवल चिकित्सा सहायता प्रदान करने के लिए *Telepsy* विकसित किया बल्कि वे चाहते थे कि यह मन की सच्ची शांति प्रदान करे।

Ariel को वह पल याद है जिसने सब कुछ बदल दिया।

उसने कहा, "विद्यार्थी के रूप में यह हमारे लिए एक चौंकाने वाला और भावनात्मक समय था क्योंकि यह पहली बार था जब हमने अपने शिक्षक को उस स्थिति में देखा था।"

Aubrey सहमत था और उसने याद किया कि वह उस भयावह घटना के बाद मदद करना चाहता था।

Aubrey ने कहा, "इस दर्दनाक अनुभव ने हमारी प्रेरणा के रूप में काम किया और हमें एक ऐसा ऐप बनाने के लिए प्रेरित किया जो न केवल हमारे शिक्षक की सहायता कर सकता है बल्कि मिर्गी से निपटने में दूसरों की भी मदद कर सकता है।"

Jasmine ने ऐप में दौरे के बाद की चिकित्सा फॉलोअप डिज़ाइन की जिसने इसे एक अतिरिक्त परिप्रेक्ष्य प्रदान किया।

"घटना के बाद, हमने उन्हें कई सवालों के जवाब देते देखा और इसके परिणामस्वरूप ट्रैकिंग टूल पर विचार किया गया और उसे हमारे ऐप में शामिल किया गया।"

प्रतियोगिता में सात स्कूलों के 70 से अधिक छात्रों की प्रतिभा का प्रदर्शन किया गया, जिन्होंने 23 ऐप बनाकर प्रतियोगिता में भाग लिया। आखिरकार, Aubrey, Ariel और Jasmine की प्रेरणा, सहयोगात्मक शोध और सफल डिज़ाइन ने उन्हें शीर्ष स्थान दिलाया।

सांसद Johnson ने प्रतिभागियों को बधाई दी और STEM (विज्ञान, प्रौद्योगिकी, इंजीनियरिंग और गणित) में करियर के लिए युवा दिमाग को प्रोत्साहित करने के लिए एक उत्प्रेरक के रूप में प्रतियोगिता की प्रशंसा की, नवाचार और समस्या-समाधान कौशल को बढ़ावा देने में ऐसी पहल के महत्व पर जोर दिया।

सांसद Johnson ने कहा, "ऐप चैलेंज का उद्देश्य कोडिंग और कंप्यूटर विज्ञान सहभागिता को बढ़ावा देना है, और इस वर्ष भाग लेने वाले सभी विद्यार्थियों का जश्न मनाते हुए और विशेष रूप से STEM विज्ञान, प्रौद्योगिकी, इंजीनियरिंग और गणित) पेशे में अनुमानित वृद्धि को देखते हुए मैं सम्मानित महसूस कर रहा हूँ।"

*Telepsy* अब गूगल प्ले पर उपलब्ध है। यह यात्रा तीनों के लिए एक विजयी क्षण का प्रतिनिधित्व करती है और इससे भी महत्वपूर्ण बात, यह मिर्गी के देखभाल और प्रबंधन में एक सार्थक कदम है।

सफलता की यह कहानी याद दिलाती है कि कठिन क्षणों को कार्रवाई में बदलने से जीवन में किस प्रकार सुधार हो सकता है।

For more information about *Telepsy* के बारे में और अधिक जानकारी के लिए विद्यार्थियों की बातें यहां सुनें:

[https://www.youtube.com/watch?v=\\_p6\\_rvNce3c](https://www.youtube.com/watch?v=_p6_rvNce3c)