

February
Activity
Report

情報技術科2年生「第4回 Joyo テックコンテスト」で入賞!!

[Joyo High school テックコンテスト]
(株)常陽銀行が主催する IT を活用したコンテスト

JOYO BANK

アプリ ソフトウェア IoT 技術

中高生のひらめきをここに！
アイデア・技術が大募集！

第4回 Joyo High school テックコンテスト

募集期間 2024 6.6 THU. - 10.31 THU.

賞金 50万円

賞品 アイデア部門 5万円 エキスパート部門 15万円

応募方法

1. まずはエントリー 2. 応募作品をアップロード 3. 応募作品の入賞を待つ

常陽銀行

「第4回 Joyo テックコンテスト募集要項」より掲載
<https://www.joyobank.co.jp/kabunushi/community/pdf/tech-info-04.pdf>情報技術科は
IT・ICT・IoTで
世界を創る！

生徒感想

優秀賞・NOEX 賞を頂けてとても嬉しい。今後はやる気のある後輩に開発を引き継いでもらい、より使いやすく優れたツールになることを期待しています。

エキスパート部門「優秀賞」 水工工業技術部「FREEDOM」

音声、手話、点字など多様なコミュニケーション手段を一つにまとめ、円滑な意思疎通を目指すアプリ。翻訳・音声・画像認識により、多言語対応や手話認識が可能。今後、点字出力機能を追加し、紙への点字印刷の実現を目指す。



(株)常陽銀行より
「優秀賞」を
いただきました



エキスパート部門「NOEX 賞」 水工工業技術部「Clumsy Wave」

特殊詐欺を防ぐための Android アプリ。電話の通話を録音し、その音声の声紋と事前に登録された声紋リストとの照合により通話相手を識別することが可能。登録済の声紋データと一致しない場合に警告メールを発信することで特殊詐欺防止を目指す。



協賛企業：株式会社ノエクス
山田祐輝 社長より
「NOEX 賞」をいただきました

株式会社ノエクス 山田様(右後)、(株)常陽銀行 松下様(右前)、久松校長(左後)との写真撮影



アイデア部門「奨励賞」

自転車事故対策委員会

自転車に取り付けるデバイスで障害物を検知し自動ブレーキにより事故防止を図る装置を提案。今後、実装(実際に製作)を目指す。

