

情報通信月間参加行事 実施報告書

行事ID	主催団体	行事形式(※)	行事名
I004	高知工業高等専門学校☑	⑥	市民対象の情報スキルアップ講座
開催日	開催場所	行事参加人数	Webサイト・URL
6月13日	高知工業高等専門学校 学習支援棟1階 キャリアデザインルーム	8名	http://www.kochi-ct.ac.jp/news/archives/1445

行事実施概要・アピール等

生成AIの動向やAIとセキュリティについての講義および生成AIとマイコン（Raspberry Pi Pico 2WH）を使ったIoTプログラミング（内蔵LED点灯、接続した温度センサーデータの表示など）実習を行った。

受講生は生成AIやプログラミングに不慣れな方も多かったが、ICT機器の使い方や電子工作も楽しみながら、実習に取り組んでいただいた。AIの作ったプログラムが動いたときには、拍手が起こっていた。

効果としては、生成AIの使い方や注意点について理解していただけたと思う。また、IAの使い方だけではなく、ICT機器の使い方についても学習できたと思う。また、補助学生の熱心なサポートもあり、満足度の高い講座になったと思う。AIやICTの進歩のスピードはどんどん上がっているので、本講座も最新の内容を取り扱って、続けていきたいと思う。

