

本学学生チームが「愛知県大学対抗ハッカソン "HackAichi+2023"」で最優秀賞等を受賞

【概要】

令和5年8月7日（月）～9月9日（土）に行われた「愛知県大学対抗ハッカソン "HackAichi+2023"」に出場した本学学生チームが最優秀賞等を受賞しました。

ハッカソンとはソフトウェアのエンジニアリングを指す「ハック」と「マラソン」を組み合わせた造語で、ITを活用して新たなサービスや製品等の開発を競い合うイベントです。

本学学生チームはハッカソンにおいて、新入社員や実習生への技術継承の場面での標準化を目指すことを目標に、IoTとAIの技術を用いて、熟練者の工具の使い方を定量化し、熟練者と新入社員や実習生との道具の使い方を比較することにより、新入社員や実習生が上手く道具を使えるようになるデバイス・システムを提案しました。

9月29日（金）には、今回の成果について、学生チーム及び指導教員による吉田学長への報告会が行われました。

ハッカソンに出場した学生は、「コツが必要だが言葉で伝えにくいことを可視化でき、同じように見える作業も可視化すると実施者によって全然違うことが分かり驚いた。今回出来たことを後輩に伝え、さらに後輩が進んだことをしてほしい」と述べ、吉田学長は、「課外活動で期間も決まっているという限られた時間の中でも解決策を提示できていることに岐阜大学として誇りに思います」と称えました。



学長報告の様子



集合写真

【メディア掲載】

掲載日	新聞社名	内容
2023/9/30	中日	岐阜大工学部チーム最優秀 製造業 新人への技術継承手助け 「ハッカソン」で課題解決のシステム開発～吉田和弘 学長、工学部機械工学科4年 中谷尚生さん、古田雄大さん、矢野凌羽さん、高橋篤史さん～
2023/10/1	岐阜	岐阜大チームが最優秀賞 岐阜、愛知の大学対抗IT活用大会 工学部4人 工具の使い方支援～吉田和弘学長、工学部機械工学科4年 中谷尚生さん、古田雄大さん、矢野凌羽さん、高橋篤史さん～