

令和4年10月7日

～ロボット分野を学ぶつくば工科高3年生と交流しませんか～

『未来産業とロボット』課題研究に取り組む生徒の発表&参加企業との意見交換のご案内

茨城県産業技術イノベーション研究会
交流企画部会
茨城県立つくば工科高等学校

時下ますますご清栄のこととお喜び申し上げます。

このたび、県立つくば工科高校ロボット工学科3年生が取り組む『未来産業とロボット』課題研究の発表と参加企業との意見交換会を下記のとおり開催いたします。課題研究は、農業用ロボットや水中ドローンに関するものなどさまざまテーマがあります。生徒達はロボットの設計や実験等を行っています。今回は、これら取組みを生徒達が発表し、聴講いただく参加企業の方々からのアドバイスや意見交換等を行います。ロボット分野を学ぶ生徒達との出会いや交流が期待されます。つきましては、本イベントにご参加いただきますようご案内いたします。

記

- 1 日 時 令和4年11月8日(火) 13時00分～15時00分
- 2 会 場 等 ZOOMによるオンライン発表
参加ID等は、開催2日前までに申込みメールアドレス宛にお知らせいたします。
- 3 参加対象者 茨城県産業技術イノベーション研究会会員企業
- 4 定 員 10名
- 5 申込み方法 参加申込書に所定事項を記入の上、下記にFAXまたはメールで送付願います。
茨城県産業技術イノベーションセンター 平野
TEL:029-293-8575 Fax:029-293-8029
E-mail: hirano@itic.pref.ibarakijp
※申込締切日:11月4日(金)までにお申込みください。
- 6 次 第
13:00～ 課題研究テーマ中間発表会
ロボット工学科生徒グループA班～G班による課題研究テーマ紹介等の発表
14:40～ 発表内容等に関するアドバイス、意見交換などの交流
15:00 終了予定
- 7 発表する課題研究はロボット関連7テーマを予定
A班:医療現場の搬送システムの研究、 B班:霞ヶ浦で泳ぎたい!水中ドローンの研究
C班:センシング技術で海の安全を守る!漁船衝突防止と海中通信技術の研究
D班:雑草三兄弟 畑の助走ロボットの研究、 E班:外国人に向けた防災システムの研究
F班:荷物仕分け搬送システムの研究、 G班:マイクロプラスチック回収の研究
- 8 担当及びお問い合わせ 茨城県産業技術イノベーション研究会 交流企画部会事務局
茨城県産業技術イノベーションセンター 技術支援部 平野
E-mail: hirano@itic.pref.ibarakijp
TEL:029-293-8575 Fax:029-293-8029

11/8開催 課題研究中間発表 & 意見交換会参加申込書 (R4年11月4日 〆切)

企業名	
所属/参加者氏名	
TEL	
FAX	
E-mail	

◎申し込み先 茨城県産業技術イノベーションセンター 技術支援部 平野

E-mail: hirano@itic.pref.ibaraki.jp

TEL 029-293-8575 FAX 029-293-8029

※ご記入頂きました個人情報は当事業関連のお問合せ及び情報提供以外の目的では使用致しません。