



2023年10月6日(金)

愛知県公立大学法人事務局法人企画部

企画財務課(担当:近藤、牧)

電話:0561-64-1114

愛知県立大学 高校生向けアントレプレナーシップ教育 モリコロパークの隣で考える アントレプレナーシップ教育開催のお知らせ

このたび、愛知県立大学 次世代ロボット研究所では、先進的な施設を活用し、ロボットが社会でどのように役立つか、ロボットやAIといった先進技術やそのスキルをどのように磨き、どのように起業に結びつけるか等の要素を加えた高校生向けアントレプレナーシップ教育プログラムを実施します。ぜひ、貴社にてお取り上げいただきますとともに、御取材くださいますようお願い申し上げます。

件名

愛知県立大学 高校生向けアントレプレナーシップ教育

モリコロパークの隣で考えるアントレプレナーシップ教育

会場

愛知県立大学(愛知県長久手市茨ヶ廻間1522-3) 等

内容

DAY 1 2023年10月21日(土) 夢の世界から題材を見つけ考える

DAY 2 2023年10月28日(土) AI・ロボットの最新技術を体験する

DAY 3 2023年11月11日(土) 起業家精神と起業家の資質・能力について考える

DAY 4 2023年11月18日(土) もう一步進んだ世界を見る(オプション)

主催

愛知県立大学 次世代ロボット研究所

後援

愛知県教育委員会

その他

本プログラムの詳細については、別添チラシもしくは10月16日(月)公開

予定の下記Webサイトをご参照ください。

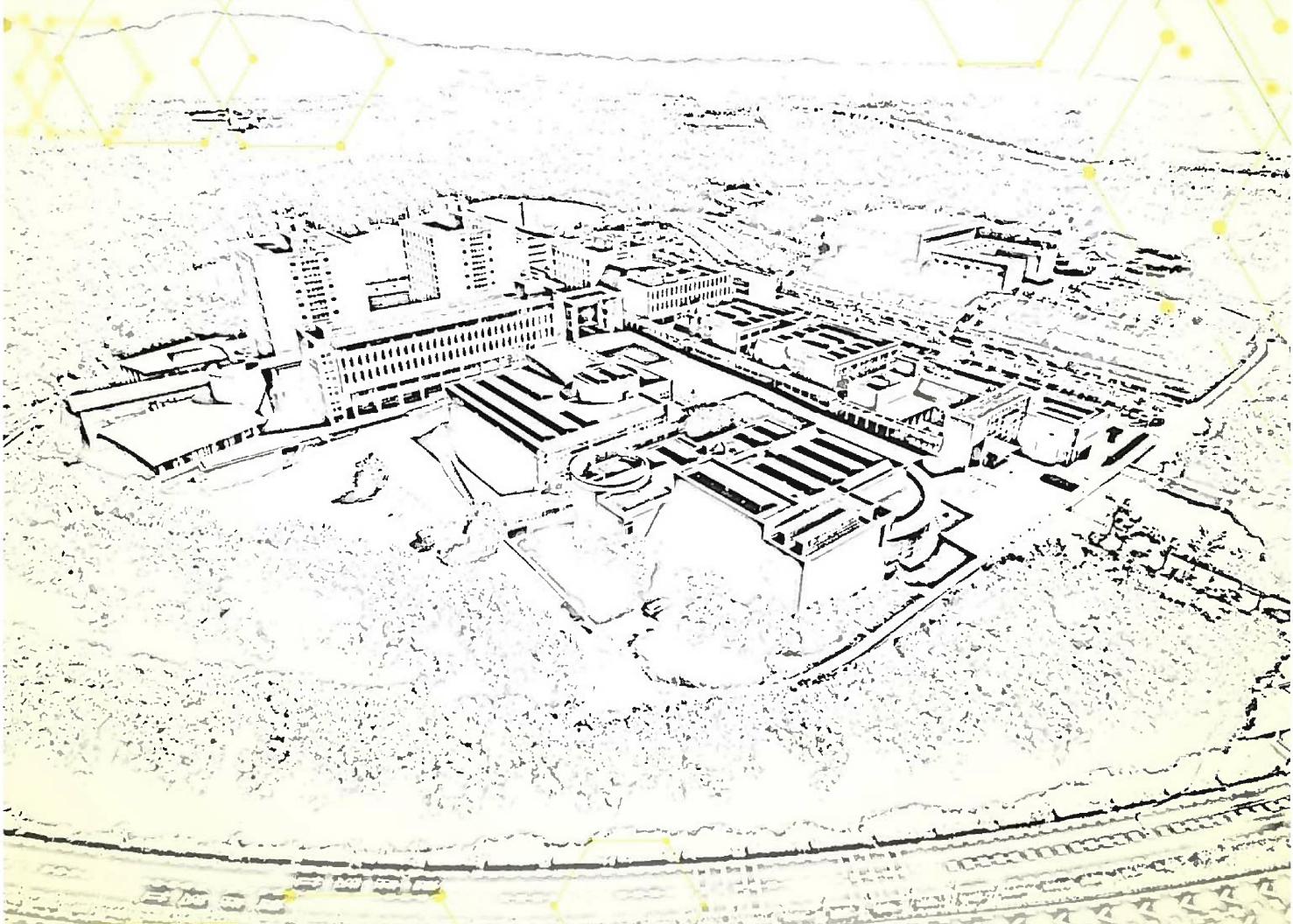
<http://edge-prime.jp>

※受講生の募集は終了しています。

EDGE-PRIME Initiative

スタートアップ・エコシステム形成支援

モリコロパークの隣で考える アントレプレナーシップ教育



主催 愛知県立大学 次世代ロボット研究所



後援 愛知県教育委員会

Day 1

2023年10月21日(土)

夢の世界から題材を見つけ考える

愛・地球博記念公園等見学(※アニメ等に登場するロボットから題材を見つけています)。そして、AIやロボットと共に生きる社会の到来を見据え、AIやロボットを用いることのメリット/デメリットについて考え、自分たちは今後何をすべきか考えます。

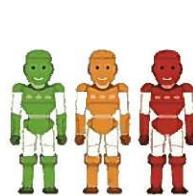
愛・地球博記念公園で発想



モリコロパーク

愛・地球博記念公園

- AI・ロボットと共に生きる社会
- 自分たちは何をすべきか?



本企画は、愛知県立大学次世代ロボット研究所の先進的な施設を活用し、ロボットが社会でどのように役立つか、ロボットやAIといった先進技術やそのスキルをどのように磨き、どのように起業に結びつけるか等の要素を加えた高校生向けアントレプレナーシップ教育プログラムを実施することにより、参加する高校生等が今後、身につけるべき資質・能力を育むための進路やキャリア設計を自ら考え、起業家精神と起業家的資質・能力を涵養するきっかけとなることを狙いとしています。

Day 2

2023年10月28日(土)

AI・ロボットの最新技術を体験する

企業で研究開発されている最新のロボットを実演します。また、愛知県立大学次世代ロボット研究所で研究されているサッカーロボットやヒューマンサポートロボットなど、最新の研究成果や3次元計測環境などをご覧いただきます。

①自動枝打ちロボット eddy の実演(イー・バレイ株式会社)



②AIビジョンとロボットで食品業界の未来をつかむ(株式会社アールティ)



③協働ロボットの操作体験とロボットの遠隔操作体験(株式会社バイナス)



④生徒とともに学ぶ学習ロボット(愛知県立大学)

⑤人の生活を支えるヒューマンサポートロボット HSR 応用(愛知県立大学)

⑥自律型サッカーロボット RoboDragons(愛知県立大学)

⑦標準プラットフォームサッカーロボット Camellia Dragons(愛知県立大学)

⑧3Dセンシング環境(愛知県立大学)



Day 3

2023年11月11日(土)

起業家精神と起業家の資質・能力について考える

起業に向けて必要な起業家精神（チャレンジ精神、創造性、探究心など）をどのように培うか、また、起業家として必要な資質・能力（情報収集・分析力、判断力、実行力、リーダーシップ、コミュニケーション力など）をどのように磨いていけばいいのかについて考えていきます。事例をもとにした講演を聴き、ゲストにも身近さを感じながら、ワークショップ形式で楽しく学びます。



分身ロボット「OriHime」▶

①アントレプレナーシップ基本講義

「起業家精神を身につけるには」「起業家の資質・能力を磨くためには」

この講義では、アントレプレナーシップ（起業家精神）の基本について学びます。起業家とは何か、どのような資質と能力が必要なのか、そして自分が起業家的な思考と行動を身につけ、磨いていく方法について探求していきます。

②アントレプレナーから学ぶ

実際にロボットやAI分野で活躍している起業家や企業の担当者をゲストにお招きします。彼らからは、自身のキャリア形成についてのお話や起業経験談、事業についての具体的な話（どのようなビジネスモデルを採用しているか）や、次世代に期待することなどを披露していただきます。

③自分のアントレプレナー未来像を考えてみよう！（グループワーク＆発表）

いくつかのグループに分かれ、自分自身のアントレプレナーとしての未来像を考えます。各グループが意見を出し合い、アイデアを発展させながら、最終的には発表を行います。自分の夢や目標に向かって具体的な行動を考える機会となります。

■講師

矢上 清乃 氏

学び舎mom株式会社 代表取締役/
MBA(米国テキサス州立大学オースティン校)

■ゲスト（★はオンラインでご登壇）

白木 裕士 氏

TechMagic株式会社 代表取締役

赤井 雄介 氏

株式会社オリィ研究所 人材事業部
FLEMEEチーム 事業開発メンバー

山本 順子 氏*

株式会社SmartHR
プログラシフデザイングループ
アクセシビリティスター
(元OriHimeパイロット)

牧野 美保 氏*

株式会社オリィ研究所 人材事業部
FLEMEEチーム 事業開発メンバー
兼 OriHimeパイロット

Day 4

2023年11月18日(土)

もう一步進んだ世界を見る（オプション）

ロボットメーカー／施設等を見学し、イメージをもう一步膨らませます。

株式会社プロドローン PRODRONE



株式会社フジキカイ

