

阿南高専は変わります

## ものづくり × AI情報技術

エンジニア育成基金  
寄付申込



学びと挑戦、寄付者の力で一層輝く。学生の夢を共有し、未来への貢献を実感しよう。

### 事業内容 「専門分野に立脚した高度情報専門技術者の育成」

「専門分野において情報技術を駆使し、課題解決ができる人材の育成」を目的とし、令和7年度から既存の情報コースに加え、機械・電気・建設・化学の全コースに新たな情報プログラムを設置し、高度情報専門人材の育成に取り組めます。また、地元企業や高等教育機関と連携して、各専門分野で必要とされる先進的かつ実践的な高度情報教育を実施します。

### 教育内容 「先進的かつ実践的な高度情報教育を実施」

- 専門分野に特化したデータサイエンス・AI応用分野
  - 自律分散システム(ADS)・情報フォトニクス・AI開発・インフラDX・ケモインフォマティクス
- 高度情報教育センター
  - 企業と連携した実務家教員による授業の実施
  - サイバーフィジカルシステム(CPS)・リモートセンシング(RS)・AR



ADS



CPS



RS



AR

### 寄付金使途 「学生が積極的に挑む、新たな冒険がここに」

- 高度情報教育センター内で使用する物品・設備
- 女子学生が安心して快適に学べる環境整備
- 新設する高度情報教育センター前にある広場の整備
- 学生の活動支援(AI開発・各種コンテストなど)



(イメージ)

高度情報教育センター



この未来はすぐそこに！



たゆまぬ挑戦、飛躍の高専！

2022年、高等専門学校制度創設60周年の節目を迎えました。

温かなご支援、心よりお願いいたします。