

表題 未来のえひめを創るデジタル情報人材育成:愛媛大学の新たな挑戦

愛媛大学のデジタル情報人材育成

愛媛大学は、平成31年度の工学部改組及び令和5年度の理工学研究科改組によって、デジタル情報人材の育成を強化していたが、令和5年に文部科学省「大学・高専機能強化支援事業 高度情報専門人材の確保に向けた機能強化(支援2)」に採択されたことによって、愛媛県とも連携し、「未来のえひめを創るデジタル情報人材の地育と地採のエコシステム」の構築を目指して、令和6年度から以下の多面的な特色ある取組を推進している。併せて、令和6年4月に**デジタル情報人材育成機構**を設置した。

■学部・大学院教育の拡充

理工学研究科の数理情報プログラムの定員増及び工学部のデジタル情報人材育成特別プログラムの新設によって、人工知能分野データサイエンス分野、システム開発分野などを専門とするデジタル情報人材の育成を拡充・強化している。実践力を涵養するため企業や自治体と連携した課題解決型システム開発演習を拡充する。

■全学共通教育の拡充

「数理・データサイエンス・AI教育プログラム」が、文部科学省の認定を取得し、共通教育プログラムを拡充している。

■愛媛県の高校との連携の推進

県立高等学校の再編整備の一環として設置された「高校の数理情報系学科・コース」との連携を図り、有為なデジタル人材を本学に受け入れる。

■社会人のリスキリング環境の充実(愛媛デジタル情報人材育成プログラム)

県内の社会人をデジタル情報人材にシフトするため、令和6年度から、リスキリング講座を開設する。基礎レベルとして、ITパスポート及び基本情報技術者試験レベルの講座を開設し、グループ演習を含む応用レベル講座(AIエッジシステムエキスパート、ディープラーニングエキスパート等)、実践レベル講座(愛媛デジタル情報人材育成パーク)を開設する。

【参考URL】

デジタル情報人材育成特別プログラム

<https://www.cs.ehime-u.ac.jp/受験生の方/デジタル情報人材育成特別プログラム/>

愛媛県との連携

https://www.ehime-u.ac.jp/tp_20230915_sou/

