

楽しむから、
楽しませる喜びを

2年生で、対戦型
ゲームを制作



ソフトウェア設計及び実験

ゲーム制作

機械に命を
吹き込む楽しさを

3年生で、自律自走
ロボットを製作



システム設計及び実験

ロボット製作

知識と技術を深めて、
将来の選択肢を増やす

博士前期課程2年、
後期課程3年



博士前期課程
博士後期課程進学

大学院進学

就職活動や仕事に活かせる、
いろいろな資格が取得できる

＜国家試験＞ITパスポート試験・情報セキュリティマネジメント試験・基本情報技術者試験・応用情報技術者試験・ITストラテジスト試験・システムアーキテクト試験・プロジェクトマネージャ試験・ネットワークスペシャリスト試験・データベーススペシャリスト試験・エンベデッドシステムスペシャリスト試験・ITサービスマネージャ試験・システム監査技術者試験・情報処理安全確保支援士試験

＜国家資格＞情報処理安全確保支援士試験 など

高度情報専門人材として、
多種多様な分野で活躍できる

＜企業＞ソニー・日立製作所・富士通・三菱電機・SCREEN HD・TOPPAN・デンソーテン・ソフトバンク・アサヒネット・NTT西日本・オプテージ・STNeT・SUBARU・スズキ・東プレ・東レ・フジフィルム・日亜化学工業・KSK, LisB, NTTデータ, NTTデータオートモビリジェンス研究所, SCSK, SBテクノロジー, ソフトクリエイイト, WDB工業, 大塚商会, オービックエフサステクノロジーズ, サイボウズ, セガ, バンダイナムコスタジオ, メイテック, 大塚倉庫, 本四高速道路ブリッジエンジニア, サイボウズ, 日本総合研究所, 三井住友カード, 国税局 他
＜大学＞徳島大学大学院, 大阪大学大学院, 京都工芸繊維大学大学院, 東京農工大大学院, 山形大学大学院 他

(令和6年度修了生, 卒業生)



〒770-8506
徳島市南常三島町2-1
徳島大学常三島キャンパス
理工学部知能情報系

☎ (088) 656-7502

✉ oda@is.tokushima-u.ac.jp
<https://www.is.tokushima-u.ac.jp>



徳島大学 理工学部 知能情報コース

大学院創成科学研究科

博士前期課程 知能情報システムコース

博士後期課程 知能情報・数理科学系プログラム



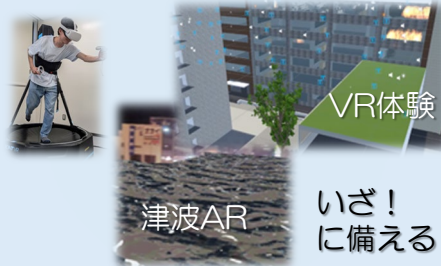
個人の好みを反映した 推薦システム

動画、音楽、商品をAIで自動提案



XR+防災・避難訓練

高いリアリティで災害を自分事に



数値最適化を用いた 芸術作品の作成

数学と芸術の融合



行動データとAI解析

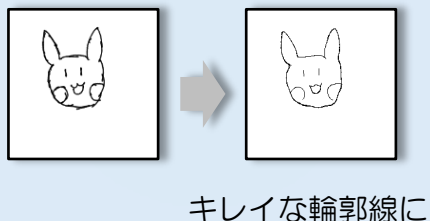
AIでデータ分析



生活がもっと安全で便利に

イラスト清書アプリ

ラフ画をAIで清書



知能情報コース

情報で未来を創る。
知能で世界を変える。

- 最先端の技術や知識
- AI・データサイエンスに強み
- 学生主体のプロジェクト教育
- 社会で即戦力となる人材

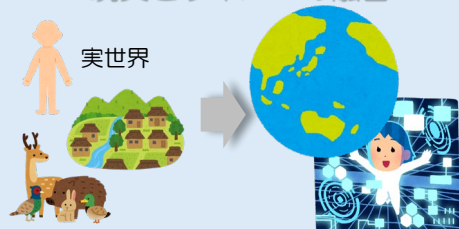
集団競技・演技の 技能向上支援

運動追跡・戦術のAI分析



サイバー世界に、 現実のコピーを

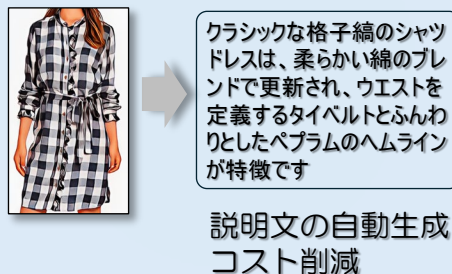
現実とサイバーの融合



あらゆるデータを収集、AIで賢く融合

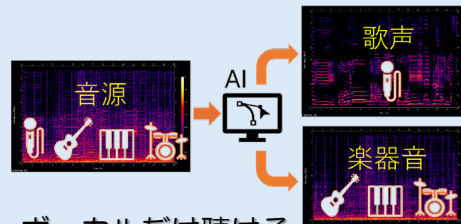
衣服説明文の自動生成

衣服画像をAIで説明



歌声分離アプリ

音楽を歌声と楽器音に分けるAI



ボーカルだけ聴ける
カラオケ音源が作れる

絶対に負けない ジャンケンシステム

手首筋電による高速手指動作識別



介護ロボットや産業用ロボット