

情報技術と文化創造の融合による新たな価値創造を探求します

次の内容を学べるカリキュラムを予定しています。

- AI 技術
- プログラミング基礎
- 情報デザイン
- メタバース技術
- プロジェクトマネジメント 等

デザイン・イラスト



デザイン、イラスト、アニメーション制作、動画制作など

ドローン



ドローン実習：無人航空機（ドローン）
操縦者技能証明（国家資格）取得可

国際化



メタバース授業の教室



アサンブション大学(タイ)とメタバース授業
海外研修(タイ、オーストラリア、中国など)

AI

機械学習などに加えて、VR、3Dモデリング、メタバース制作、モーションキャプチャなどを学ぶ



メタバース

Chatbot

観光客の感想収集

データ前処理

教師データ作成

モデルの学習

メタバースへの実装

現地実習(下呂温泉での観光資源収集と発信者)

下呂温泉の観光資源の収集
とニーズ調査から、効果的
な情報発信の方法を学ぶ
PBL（課題解決型学習）



下呂市と共同開発した下呂温泉メタバースに Chatbot を設置して ChatGPT-4 と連携、多言語化して観光 DX で活用

未来のキャリア IT 業界、ゲーム開発、アニメーション制作、
デジタルマーケティングなど、幅広い分野での活躍が可能です。



在学中に、G 検定、E 資格、基本情報技術者試験、応用情報技術者試験、データサイエンティスト検定、IT パスポート、情報セキュリティマネジメント試験、教員免許状などを取得可能

岐阜女子大学は、下呂市、岐阜車体(株)、(株)長谷虎紡績、(株)チューキョーP&G、(株)都築産業などの県内の
地方自治体や企業との共同研究やプロジェクトを進めています。

上記内容を先行実施する岐阜女子大学メタバースクラブ卒業生が、DX 人材として社会で活躍しています。

岐阜車体工業(株)の一部インフラ整備、電子化を中心としたデジタル化を推進する部
署で働く小島さん (前岐阜女子大学メタバースクラブ部長)

「大学で様々なソフトを使用する中で積極的に調べる力がついたため、会社で
新たなアプリやソフトを使用する際に、まずは自分で考え、実行できます。」