

2025年度 大阪電気通信大学高等学校

体験入学プログラム

開催日

9/20(土)

午前の部

受付 9:00～9:25

開始 9:30～

午後の部

受付 13:00～13:25

開始 13:30～

定員

各部20名

『電チュー』ロボットの制作体験

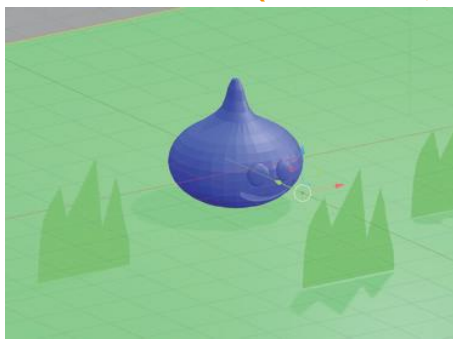


テクノロジーの発展が著しい現代ですが、“モノづくり”の楽しさは変わらないものです。みんなで楽しくロボットを作りましょう。作った『電チュー』ロボットは持ち帰ることができます。

定員

各部20名

3DCG(コンピュータグラフィックス) 体験

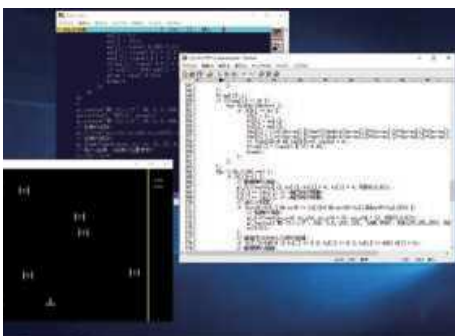


3DCGのフリーソフトを使用し、キャラクターの造形を体験します。絵を描くのが苦手でも、下絵を利用することで誰でも上手に描くことができます。今回の体験ではキャラクターの造形だけですが、カメラや照明を配置すれば、アニメーション制作も可能となります。

定員

各部20名

簡単なゲームプログラミング体験



簡単なシューティングゲームの制作を通して、プログラミングを体験します。プログラミング未経験者でも簡単に作れますので、この機会に是非ともチャレンジしてみてください。

定員

各部16名

電気工事施工体験



労働人口の減少が予想される中、電気設備や電気工事はほとんど減少しません。都市開発や、設備の保守、災害からの復興工事、各家庭の電気使用量はほとんど変化しないと予想されます。簡単な施工体験を通して、本校での資格取得の現状や業界の現状についてお教えします。電気工事に興味がある方、この機会に是非とも体験しませんか？

定員

各部20名

プログラミングによるドローン制御体験



2人で1台のドローンを使用して、ドローンの仕組み・ドローンの操縦・プログラミングによるドローンの制御を体験します。プログラムの知識がなくても大丈夫です。世の中のITエンジニアが一番使用しているプログラミング言語python®を使用します。

定員

各部10名

映像制作体験(電通高校PV作成)



映像制作に挑戦しませんか？今回は高性能なiMacを用いて、電通高校を紹介するプロモーションビデオ(PV)の企画から作成までの基礎を学びます。Macに搭載されているiMovieを使うので、初心者でも大歓迎です！