



電気通信大学が高校1年・2年生(中等教育学校4年・5年生)に提供する

「高大接続教育プログラム」

電気通信大学

UECスクール参加者募集!!

参加費  
無料



●詳しくはWEBへ  
<http://www.kodai.uec.ac.jp/>

電気通信大学では、情報・理工学の基礎から応用までの幅広い科学・技術分野での教育と研究を行い、世界に貢献する高度な専門性を備えた人材を養成しています。

■ 高大接続教室 (高校と大学をシームレスにつなぐ)

『理科学実験Ⅰ・Ⅱ・Ⅲ』『プログラミング入門Ⅰ・Ⅱ・Ⅲ』 第1回から第3回まで連続して参加できる方を募集します。	Webエントリー 4/28(金)～5/19(金)	応募書類の提出 5/8(月)～5/22(月) 郵送必着
第1回 理科学実験Ⅰ 7/23(日)	第2回 理科学実験Ⅱ 10/15(日)	第3回 理科学実験Ⅲ 12/10(日)
プログラミング ④日程 7/23(日) 入門Ⅰ ⑤日程 8/6(日)	プログラミング ④日程 10/15(日) 入門Ⅱ ⑤日程 10/29(日)	プログラミング ④日程 12/10(日) 入門Ⅲ ⑤日程 12/17(日)

■ 先取り学修 (情報理工系・国立大学の単位を先取り)

『高大連携基礎プログラミング』	応募書類の提出 4/3(月)～5/12(金) 郵送必着
本コースは、e-learningによる受講とスクーリングで実施されます	
e-learning	スクーリング 3回
全15回の内容を受講 [受講期間] 7月上旬～12月中旬(予定)	第1回 7/2(日) 第2回 8/25(金) 第3回 11/12(日)

電気通信大学では高等学校1・2年生(中等教育学校4・5年生)のみなさまに、ひと足先に大学の学びを体験するUECスクールを開講します。2023年度のUECスクールは高大接続教室の「理科学実験」と「プログラミング入門」、先取り学修の「高大連携基礎プログラミング」の3つのプログラムを用意しています。高大接続教室では実験・演習を通して報告書の作成やグループ活動を学びます。先取り学修では大学1年生の情報の授業をスクーリングとe-ラーニングで学びます。いずれのプログラムも本学の大学生・大学院生がみなさまの学びをサポートします。高校生のみなさまに本学での学びや研究に触れ、進路の選択に役立てて頂きたいと考えています。多くの方のみなさまのUECスクールへの参加をお待ちしております。

対象 高等学校 1・2年生 会場 電気通信大学

## 高大接続教室

(高校と大学をシームレスにつなぐ)

『理科学実験Ⅰ・Ⅱ・Ⅲ』

『プログラミング入門Ⅰ・Ⅱ・Ⅲ』

高大接続教室  
webページ



理科学実験



プログラミング入門

申込方法等詳細は、Webページ  
(<http://www.kodai.uec.ac.jp/sk>)  
にアクセスしてください。  
(事前に連絡のためのメールアドレスを用意してください。)

Webエントリー 4/28(金)～5/19(金)

応募書類の提出 5/8(月)～5/22(月)

### 高大接続教室 参加者の声

理科学実験

#### 大学生になった自分を イメージできた

(高校2年生 女子)



「UECスクール」の魅力は、実際に使われている装置を使って、大学生と同じ実験を体験できることです。実験を通して、高校の物理で習ったことを確かめたり、公式を実際に計算して求めたりすることができて、面白いと感じました。大学生になった自分をイメージすることができ、進路選択の参考になりました。

プログラミング入門

#### 大学での学びを 主体的に体験できる

(中等教育学校5年生 男子)



私は、電気通信大学での学びを主体的に体験できることを魅力に感じたためUECスクールに参加しました。初対面の人たちとディスカッションを重ねて何かを作り上げる、という活動は初めてで、苦労も多かったが刺激的な経験ができました。プログラミングの活動のほかに、学生の方の講演やビクトラボの見学など、様々な目線から自分が目指している大学について知ることができ、本当に参加してよかったです。

## 先取り学修

(情報理工系・国立大学の単位を先取り)

『高大連携基礎プログラミング』

先取り学修  
webページ



申込方法等詳細は、Webページ  
(<http://www.kodai.uec.ac.jp/jb>)  
にアクセスしてください。

応募書類の提出 4/3(月)～5/12(金)郵送必着

※応募に際しては、高等学校から応募書類を提出していただきます。

### 先取り学修 参加者の声

基礎プログラミング

#### 問題解決能力も 身についた

(高校2年生 男子)



プログラミングに興味があり、将来役に立つと思ったので、この講座に参加しました。エラーをいかに解決するかを考えるうちに、問題解決能力も身についたと思います。プログラミングは難しそうイメージがありますが、演習ガイドが充実していて、多くのヒントがあるので、あまり経験がなくても学びやすいと思います。是非、参加をお勧めします。