

# 2018年度 会津大学 公開講座開催実績

## 【TRYシリーズ】

プログラミング、ハードウェアの組み立て、外国語会話など、実習形式により行う講座です。

最少催行人数3名 受講料1,000円 ※中高生は無料

開催日	テーマ	講座内容	講師名	対象
10/27(土)	プログラミングコンテストにチャレンジ！ アルゴリズムとデータ構造入門講座	情報オリンピックやパソコン甲子園等のプログラミングコンテスト対策として、アルゴリズムとデータ構造の基礎を学びます。各受講者のレベルに合わせた演習問題を解いていきます。	上級准教授 渡部 有隆	中学生 高校生 教員
11/9(金)	パソコン上で、 色彩鮮度の良い絵を描きましょう	「SumoPaint」という絵画用プログラムを大学内のワークステーションを利用して色彩鮮度の高い絵を製作します。	教授 マイケル コーエン	一般
12/9(日)	セーフキャスト	放射線の基礎と関連する物理学、再構成可能で再利用可能kGeigieキットの構築、スマートフォンへの接続・測定などを紹介します。	教授 マイケル コーエン	一般
3/2(土)・3/16(土)	iOSアプリ開発入門	現在非常に需要が高く活発な分野であるiOSアプリについて、その開発に必要な基本的ツールやスキルを紹介します。	上級准教授 モハメド・ハマダ	一般
3/23(土)	パソコン組み立て体験	パソコンを一台組み立てることにより、パソコンの理解を深めることを目指します。	教授 森 和好	小学生

## 【講義】

講師の専門分野のテーマで、座学形式により行う講座です。

最少催行人数5名 受講料無料 ※教材費を実費でご負担いただくことがあります。

開催日	テーマ	講座内容	講師名	対象
5/26(土)、7/7(土) 9/1(土)、11/10(土) 3/21(土)	教育課題の解決を目指す教師行動	教師行動に影響を与える学校組織づくりの重要性の確認、アドラー心理学に基づいた大人のためのプログラムである「STEP」、非指示的介入方法である「T.E.T.(教師学)」、アクティブラーニングを展開するための教師行動について紹介します。	教授 荻間澤 勇人	本学の学生 小中学校、高校教諭 教育関係者 子どもをもつ親
8/25(土)	【會津稽古堂連携】 情報セキュリティ	情報セキュリティの基本的な概念と技術を解説します。また、サイバー犯罪の事例なども紹介します。	上級准教授 中村 章人	一般
9/8(土)	【會津稽古堂連携】 身近にあるデータを活用しよう！	身近なデータを利用・分析することで、ビジネスに活かしたり、生活を便利にする方法をご紹介します。	教授 石橋 史朗	一般