

2019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
1 10/26(土)、27(日)	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 ※2回コース	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
2 11/2(土)、16(土)	iOSアプリ開発入門 ※2回コース ※同内容の講義	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 11/11(月)、18(月)、 25(月)	太極拳で健康づくり ※3回コース	太極拳を通し、健康と体力づくりを学びます。呼吸を使った横隔膜のストレッチ、腰、膝の負担が少ない立ち方、歩き方、肩が力まない腕の上げ下げなどを紹介します。	上級准教授 池本 淳一	40歳以上

【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
1 6/9(日)、7/13(土) 9/28(土)、11/9(土)	今日の教育に求められる教育活動を支援する	これまでの教育実践を振り返る研究手法、ユニバーサルデザインを視野に入れたICT、探究型学習を構成する教師の力量形成、教育活動の土台となる学級集団づくりの比較などを紹介します。	教授 苅間澤 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
2 8/24(土)	【会津稽古堂連携】 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
3 10/5(土)	【会津稽古堂連携】 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
4 12/5(木)、12(木)、 19(木)	音楽における立体音響の歴史 ※3回コース	「立体音響×歴史」の視点から、グレゴリオ聖歌(800年頃)から始まり、ルネッサンス期、クラシック、ロマン派、20世紀の音楽を通して、歴史上の音楽家たちが、音を表現するために空間の効果を利用し、どのように人々に音楽を伝えていったのかを、立体音響の技術を音楽鑑賞しながら紹介します。	准教授 ヴィジェガス ジュリアン	一般

【会津大生による公開講座】

会津大学の学生が企画・運営する公開講座

開催日	テーマ	講座内容	講師名	対象
1 8/24(土)	自分だけの光る宝箱を自作しよう！	アクリル板で箱を作り、その箱をLEDで光らせます。アクリル板にレーザーカッターで彫刻したり、Arduino*を用いてLEDが光る仕組みを学習した後、自分のオリジナルの光り方を設計します。	学生 助川 拓哉 松川 誠基 千葉 知輝	小学生(3年生以上) ※要保護者同伴

※新型コロナウイルス感染症(COVID-19)の感染拡大防止のため、2020年3月に開催予定としていた講座は中止しました。

(公開講座3件、教員派遣公開講座2件)