■ 2021年度 産学連携推進会の活動記録 (2021年8月~2022年7月)

総会を開催

新型コロナウィルス感染拡大防止のため、Webにて下記のとおり開催しました。

と き 2021年8月27日(金) 14時30分から16時15分 ところ Web (Zoom)

講演 職域における新型コロナウィルス感染症対策

講 師 大阪市立大学大学院 医学研究科 臨床感染制御学 掛屋 弘教授

出席者 会員19名、本校教職員26名(学生も後日録画視聴)

会長である東校長挨拶



Web講演中の大阪市立大学 掛屋教授



技術実践セミナーを開催

第4回:産業分野におけるDXへの取り組みを加速するデジタルツイン技術 ~コンピュータ流体解析の体験~

と き 2021年10月20日(水) 15時から17時

ところ 地域連携テクノセンター CADルーム

講 師 機械システムコース 上村 匡敬 准教授

出席者 会員5名(定員制)





コンピュータ流体解析の事例紹介とともに、モデルケースの解析を体験。

第5回:短距離無線通信によるデータ収集

と き 2022年2月8日 (火) 15時から17時

ところ 専門棟 | 情報システム実験室

講師電子情報コース青木一弘教授

出席者 会員2名(定員制)





「IoT」の構築時、センサデータの収集を実現するために重要な要素技術となる「短距離無線通信」の一つである 「ZiaBee」について、実機の無線モジュールを使いPCに転送したデータの保存や表示を行うプログラミング等を 体験。

第6回:オンデマンド動画の製作と情報発信

開催日時 2022年5月23日(月) 15:00~16:30

開催形式 対面

会 場 設計製図室

講師 プロダクトデザインコース 鯵坂 誠之 准教授

出席者会員9名(定員制)



動画編集ソフト Filmora を用いて、基本的操作やシーン区切りの特殊効果の付け方など、 見やすく伝わりやすい動画編集について学びました。

経営資質増進セミナーを開催

第3回:技術と「未来」 -環境倫理学の視点から-

と き 2021年11月30日(火) 15時から16時30分

ところ Web (Zoom)

講師一般科目小川清次教授

出席者 会員9名、本校教職員6名



環境諸問題およびその解決のための取り組みをハンス・ヨナスという哲学者の議論に基づいて整理、考察し、次いで現在の動向を環境倫理学の主張である(地球)全体主義および世代間倫理の観点から考察しました。

第4回:人や物を総合的に見るということ:民俗学と人権論の交叉

と き 2022年3月22日(火) 15時から16時15分

ところ ゼミナール室(図書館2階)&Web (Zoom)

講師 一般科目 伏見 裕子 講師

出席者 会員4名、本校教職員8名

人間や物事への一面的な評価をめぐる問題について、実例をもとに整理したうえで、 対象を総合的に受け止めることの重要性について、民俗学と人権論の立場から考察 しました。



会員企業より学生に「特別講義」を実施





- 2021年9月30日(水)
- 4年生対象にWeb開催、2年生対象にオンデマンド配信
- アークレイ(株) 「医療機器~世界で勝ち続けるための技術と変革~」
- 山本光学(株) 「Comfortable Safety(快適な安全)の実現を目指して」

新型コロナウィルス感染拡大防止のため、Webにて開催しました。 また、感染拡大防止のために中止となった2年生対象企業見学会の 代替措置として、講演をオンデマンド配信しました。

「学生と企業が共に考えるインターンシップ説明会」を開催

- 2022年3月1日(火)
- ■3年生を対象にWeb開催 ■会員の地域未来牽引企業9社がプレゼンテーションを実施

企業経営者による、インターンシップ説明会を、新型コロナウィルス感染拡大防止のため、Webにて開催しました。 100名を超える学生が参加し、学生アンケート結果を企業に伝え、より充実したプログラムを検討する機会としました。

発表資料は、学生が4年生に進級後に開設されるインターンシップClassroomに掲示し閲覧できるようにしました。

①山本光学 (株)



②木ノ本伸線(株)



③ (株) 中田製作所



④ (株) クロセ



⑤ (株) 山本金属製作所



⑥アベル (株)



⑦大阪シーリング印刷(株)



⑧ (株) テクノタイヨー



⑨ (株) コニック



