

令和2年度 和高専・次世代テクノサロン(講演会)実績

開催日	会場	講師 ※敬称略	題目
令和2年10月30日 18:00～	花ご坊(御坊市)	・クオリティソフト(株) ドローン開発本部 竹中智彦 ・(株)スカイシーカー 営業部 五條 亮介	・圧電スピーカーを用いたドローンの 新しい価値創造 ・ドローンの優位性を生かすため知っておきたい法規制について
令和2年11月27日 18:00～	御坊商工会議所 (御坊市)	・和歌山工業高等専門学校 電気情報工学科 准教授 岡部 弘佑 ・和歌山大学/千葉工業大学 [クロスアポイントメント]教授 秋山 演亮	・RaspberryPiを用いたシステム ・LoRaWANを使った地産地消IoTの普及
令和2年12月17日 18:00～	花ご坊(御坊市)	・日高川漁業協同組合 参事 前田 豊温 ・和歌山県立医科大学 URA・学長特命教授 倉石 泰	・自然災害があゆの天然資源に及ぼす影響と再生事業 ・和歌山県立医科大学における産官学連携の取組について
令和3年1月29日 18:00～	Zoomによる オンライン開催	・和歌山工業高等専門学校 知能機械工学科 助教 石橋 春香 ・和歌山工業高等専門学校 総合教育科 助教 池田 浩之	・超音波を用いた非破壊検査解析—音でみる— ・超巨大ブラックホールに関する研究の紹介

令和元年度 和高専・次世代テクノサロン(講演会)実績

開催日	会場	講師 ※敬称略	題目
令和元年8月30日 18:00～	美浜町吉原公園内 多 目的室ガラスボックス わいわい(美浜町)	・(株)スカイシーカー DJI 認定スペシャリスト 柴田 梓 ・(株)スカイシーカー 営業部 五條 亮介	・災害時におけるドローンの利活用
令和元年9月27日 18:00～	花ご坊(御坊市)	・キューブ建築研究所 代表取締役 橋本 雅史 ・和歌山工業高等専門学校 総務課長補佐 吉野 真一	・逃げ地図を利用したまちづくり ・和歌山高専における防災の取組事例の紹介
令和元年10月24日 18:00～	花ご坊(御坊市)	・和歌山県 労働政策課副課長 岡本 啓亨 ・クオリティソフト株式会社 代表取締役社長 浦 聖治	・和歌山県における「働き方改革」の取組 ～テレワークの普及促進を中心に～ ・イノベーションを南紀から
令和元年11月25日 18:00～	花ご坊(御坊市)	・PC LIFE PARTNER FUJITA 藤田 一希 ・西九州大学 健康栄養学部 教授 安田 みどり	・ネット・SNSを通じた販路拡大ノウハウ ・菊芋中のイヌリンの分析と産学官連携による商品開発
令和元年12月20日 18:00～	花ご坊(御坊市)	・和歌山工業高等専門学校 生物応用化学科 准教授 楠部 真崇 ・米子工業高等専門学校 物質工学科 准教授 谷藤 尚貴	・微生物で守る和歌山の海 ・高専からの世界記録級モノづくり発信とその効果
令和2年1月29日 18:00～	花ご坊(御坊市)	・和歌山工業高等専門学校 総合教育科 助教 児玉 恵理 ・和歌山工業高等専門学校 環境都市工学科 准教授 横田 恭平	・紀の川市における「あら川の桃」産地の実態 ・和歌山県の海洋と今後を考える

平成30年度 和高専・次世代テクノサロン(講演会)実績

開催日	会場	講師 ※敬称略	題目
平成30年8月27日 18:00～	花ご坊 (御坊市)	<ul style="list-style-type: none"> ・(株)スカイシーカー 代表取締役 平井優次 ・(株)スカイシーカー 営業部 五條亮介 ・(株)早和果樹園 代表取締役会長 秋竹新吾 ・(株)早和果樹園 取締役専務 松本将輝 	<ul style="list-style-type: none"> ・ドローンの法規制 ・有田みかんの6次産業化と、ICT・ドローンの活用
平成30年9月25日 18:00～	御坊商工会議所 (御坊市)	<ul style="list-style-type: none"> ・(株) グラフィット 代表取締役 鳴海禎造 	<ul style="list-style-type: none"> ・クラウドファンディングを活用した新規事業の立ち上げ例に学ぶ
平成30年10月24日 18:00～	花ご坊 (御坊市)	<ul style="list-style-type: none"> ・宮惣ケミカル(株) 代表取締役 宮本 博行 ・住友重機械エンバイロメント株式会社 営業部 課長 篠崎 徹 ・和歌山県工業技術センター 食品産業部 中村允 	<ul style="list-style-type: none"> ・梅調味廃液を用いたバイオ発電 ・ユーグレナKishu 株の発見とその利用
平成30年11月27日 18:00～	御坊商工会議所 (御坊市)	<ul style="list-style-type: none"> ・鳥羽商船高等専門学校 制御情報工学科 教授 江崎 修央 ・和歌山工業高等専門学校 生物応用化学科 准教授 奥野 祥治 	<ul style="list-style-type: none"> ・三重県におけるICT を活用した水産業支援 ・海洋資源に含まれる新規機能性成分を求めて
平成30年12月19日 18:00～	花ご坊 (御坊市)	<ul style="list-style-type: none"> ・和歌山県農業試験場 暖地園芸センター 所長 藤岡 唯志 	<ul style="list-style-type: none"> ・和歌山県の特産花きスターチスの品種改良について
平成31年1月17日 18:00～	花ご坊(御坊市)	<ul style="list-style-type: none"> ・地方独立法人京都市産業技術研究所 研究フェロー 北川 和男 ・和歌山工業高等専門学校 知能機械工学科 助教 田邊 大貴 	<ul style="list-style-type: none"> ・セルロースナノファイバーの特徴と最近の実用化展開について ・熱可塑性CFRP の成形・接合技術および最新技術動向

平成29年度 和高専・次世代テクノサロン(講演会)実績

開催日	会場	講師 ※敬称略	題目
平成29年5月30日 18:00～	花ご坊 (御坊市)	・経済産業省 近畿経済産業局 総務企画部 参事官 大塚 公彦	・エネルギーの地産地消で地方を元気に！
平成29年8月25日 18:00～	御坊商工会議所 (御坊市)	・株式会社スカイシーカー 代表取締役 佐々木政聡 ・(株)スカイシーカー 企画開発・営業部 小林 良太	・ドローンは農業を変える ・産業用ドローンの活用について
平成29年9月26日 18:00～	花ご坊 (御坊市)	・富士通株式会社 イノベティブIoT事業本部 Akisaiビジネス事業部 若林 毅 ・フューチャアグリ株式会社 代表取締役 蒲谷 直樹	・農業×ICTによるイノベーション ・小型農業ロボットの可能性
平成29年10月30日 18:00～	花ご坊 (御坊市)	・和歌山工業高等専門学校 電気情報工学科 教授 山吹 巧一 ・和歌山工業高等専門学校 地域共同テクノセンター長 土井 正光	・エージェント式有害獣駆逐システムの開発 ・本校地(知)の拠点事業の現状報告
平成29年11月27日 18:00～	花ご坊 (御坊市)	・株式会社エイワット 取締役・事業推進室ディレクター 出原 敬介	・スマートコミュニティ実現に向けたエイワットの取組み
平成29年12月11日 18:00～	花ご坊 (御坊市)	・和歌山工業高等専門学校 電気情報工学科 助教 岩崎 宣生 ・和歌山工業高等専門学校 電気情報工学科 助教 岡部 弘佑	・脳の音声情報処理を模した雑音除去システムについて ・ロボット技術と産業応用
平成30年1月30日 18:00～	御坊商工会議所 (御坊市)	・株式会社オレンジリンクス 総務部長 杉本 一彦 ・和歌山工業高等専門学校 電気情報工学科 准教授 村田 充利	・QRコードを利用したシステム事例のご紹介 ・QRコードとドローンを用いたスマートフォンによる避難誘導関する研究

平成28年度 和高専・次世代テクノサロン(講演会)実績

開催日	会場	講師 ※敬称略	題目
平成28年8月22日 16:00～ 18:00～	和歌山高専グラウンド 花ご坊（御坊市）	・スカイシーカー 平井 優次 ・DIJ JAPAN 呉 韜 ・MTS 松岡 孝幸	ドローン デモンストレーション ・ドローンが起こすイノベーションについて ・IoTプラットフォームとしてのドローン
平成28年9月29日 18:00～	花ご坊（御坊市）	・島根大学 生物資源科学部 農林生産学科 教授 浅尾 俊樹	・地域活性化に繋げるための島根大学におけるワサビや 低カリウムメロンなどの取り組み
平成28年10月27日 18:00～	花ご坊（御坊市）	・和歌山工業高等専門学校 物質工学科 教授 土井 正光 ・和歌山工業高等専門学校 環境都市工学科 助教 青木 仁孝	・和歌山高専のCOC活動 ・土木工学分野における微生物研究
平成28年11月22日 18:00～	花ご坊（御坊市）	・特定非営利活動法人エコロジーオンライン 理事長 上岡 裕	・スマートコミュニティが切り開く地方の未来
平成29年1月19日 18:00～	花ご坊（御坊市）	・和歌山工業高等専門学校 電気情報工学科 謝研究室 村木 悠介 ・和歌山工業高等専門学校 電気情報工学科 村田研究室 上野山 大介 ・高野山町 産業観光課 課長 中尾 司	・和高専でのIT技術を用いた防災への取り組み ・世界遺産高野山の情報発信