

産学連携活動カレンダー(予定も含む)

| 開催日 | 行事名 | 開催場所 | 行事分類 | 主催 | 発表者 | 発表テーマ あるいは説明 | 備考 |
|-----------|---------------------------------|-----------------------|-----------------------------|-------------------------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| 平成30年度 | | | | | | | |
| 2月22日 | パテント・アイデアソン | 和歌山大学 栄谷会館 | 講義・グループ討議・アイデアプレゼン・ブラッシュアップ | 産学連携イノベーションセンター・COC+推進室 | | 富士通休眠特許の活用 | 事前申し込み 2/14(木) COC+推進室まで(担当:田代) |
| 2月28日 | JST目利き人材育成プログラム[地域コース(和歌山開催)] | 和歌山大学 産学連携イノベーションセンター | 講義 グループ討議 発表 | JST 和歌山県 和歌山大学 | | 参加対象:産学官連携のコーディネート活動に従事している方 | |
| 3月5日 | AI技術講演会 | 和歌山県工業技術センター | 講演 | 和歌山県 | 八谷 大岳 | 最先端の機械学習とその応用 | |
| 3月13日 | 第3回 糖質応用研究コンソーシアム | 和歌山大学 産学連携イノベーションセンター | | 糖質応用研究コンソーシアム | | | |
| 平成31年度 | | | | | | | |
| 4月12日 | 学生の起業支援説明会(アントレプレナー講演会) | 栄谷会館 | 説明会 | COC+、産学連携イノベーションセンター | | 学生の起業に関する支援説明会 | 5限(16:30~18:00) |
| 令和元年度 | | | | | | | |
| 5月17日 | 令和元年度 第1回 起業家育成・地域産業育成のための知財講演会 | 和歌山大学 産学連携イノベーションセンター | 講演会 | 和歌山大学 | | 「アイデアを守ろう!」、吉島保則氏、(富士通セミコンダクター) 「私の発明体験」、三河巧氏、(パナソニックセミコンダクターソリューションズ) | |
| 6月19日 | 大学等シーズ発表会 | クリエイションコア 東大阪 | 口頭発表+展示 | MOBIO(大阪府) | 菊地 邦友 | ソフトアクチュエータ・センサの高機能化と応用デバイスに関する研究 | 「プラスチック・樹脂(材料・加工)」部門 |
| 7月2日 | 和歌山大 産学官学見学交流会 | 和歌山大学 | 研究室見学、交流会 | 和歌山大学 | 情報フォトンクス研究室 | 光の波面を測る, 作る, 記録する技術 | |
| | | | | | 空間拡張現実感研究室 | 見かけを操作する革新的な投影技術 | |
| | | | | | 聴覚メディア研究室 | 超高齢社会における音デザインの研究 | |
| 7月12日 | 令和元年度 第2回 起業家育成・地域産業育成のための知財講演会 | 和歌山大学 産学連携イノベーションセンター | 講演会 | 和歌山大学 | | 「アイデアから特許へ - 開放特許を例にして-」、吉島保則氏、(富士通セミコンダクター) 「発明のアイデアから特許出願に至るまで ~ 大学の知財の視点も交えて~」、三河巧氏、(パナソニックセミコンダクターソリューションズ) | |
| 8月29日、30日 | イノベーションジャパン 2019 | 東京ビッグサイト(青海仮設展示棟) | ブース展示+ 口頭 | 文科省/経産省/JST/NEDO | 尾崎 信彦 | 生体・医療イメージングに利用可能な近赤外広帯域光源 | |
| | | | | | 門 晋平 | 光吸収・散乱の波長特性を容易に制御できるナノ材料:中空銀ナノ粒子 | |
| | | | | | 木川 剛志 | 「Society5.0」に実現に向けた次世代型観光映像の研究 | |
| | | | | | 和田 俊和 | 組み込み系DNNシステムの圧縮による高速化 | |
| 9月27日 | 鳥取大/和歌山大合同ビジネス連携交流会 | グランフロント大阪タワーC | 口頭発表+パネル発表 | 鳥取大/和歌山大 | 鈴木 新 | 脈波信号のみによる血圧推定法 | |
| | | | | | 和田 俊和 | 再構成誤差を最小化するDeep Neural Networkの圧縮法 | |
| | | | | | | | |
| 10月4日 | 第4回 糖質応用研究コンソーシアム | 和歌山大学 産学連携イノベーションセンター | コンソーシアム総会 | 糖質応用研究コンソーシアム | | 基調講演:「糖鎖が作る未来社会」(産業技術総合研究所 上級主任研究員 千葉 靖典 様) | |

| | | | | | | |
|----------------------|-------------------------------------|-------------------------------|------------|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 11月6日 | 第26回 WAKASAインテックメッセ | アバローム紀の国 (和歌山市) | ブース展示 | WAKASA | 菊地 邦友 | 展示概要:近年注目されている“やわらかい材料”で作製したアクチュエータに関するデモを行います。 |
| 11月6日 | 第27回 わかやまテクノ・ビジネスフェア | アバローム紀の国 (和歌山市) | 口頭 + ポスター | わかやま産業振興財 団/和歌山県/ WAKASA | 小田 将人 岩崎 慶 矢嶋 摂子 谷口 正伸 | 第一原理電子状態計算を用いた物質設計 現実世界の照明を用いた高精細な画像生成 生体適合性化合物を化学修飾した機能性感応膜による生体試料用イオンセンサーの開発 雨量流出解析システムの構築に関する研究 |
| 11月22日 | 和泉ビジネス交流会 | 大阪産業技術研究 所 | ポスター展示 | 和泉商工会議所、 大阪産業技術研 究所 | | 和歌山大学 産学連携イノベーションセンターの 業務紹介ポスターとロボット関連技術の紹介 |
| 12月9日 | 大阪府立大学・和歌山大学 工学研究 シーズ合同発表会 | 大阪府立大学 I-siteなんば | 口頭 + ポスター | 大阪府立大学工 学部・和歌山大学 システム工学部 | 江種 伸之 伊藤 淳子 田内 裕人 中村 恭之 宮本 伸一 福安 直樹 最田 裕介 矢嶋 摂子 | 土壌雨量指数を用いた豪雨による土砂災害の誘因分析 視覚的な情報提示による初対面者を対象としたコミュニケーション支援 高頻度河川水質観測による栄養塩流出メカニズム解明のための基礎的検討 深層学習を用いた2次元スキャンデータに基づく環境地図生成と自己位置推定法 周波数資源有効利用のためのIoTを活用した電波環境制御技術 自動発注問題を題材とした実践的情報技術人材育成 高次近似を用いた高精度単一露光強度輸送位相イメージング 生体適合性化合物を感応膜材料とするイオンセンサーの開発 |
| 1月29日 | 令和元年度 第3回 起業家育成・地域 産業育成のための知財講演会 | 和歌山大学 産学 連携イノベーション センター | 講演会 | 和歌山大学 | | 「知的財産権とは」、「発明とは(特許権・実用新案権1)」三河巧氏、(パナソニックセミコンダク ターソリューションズ) |
| 2月26日～28日 | メディカル ジャパン2020大阪 | インテックス大阪 | セミナー + 交流会 | 関西広域連合 | 宮崎 淳 | 光熱変換顕微鏡による細胞小器官の無標識動 態イメージング 医療・福祉・介護関係 |
| 3月5日 | 令和元年度 第4回 起業家育成・地域 産業育成のための知財講演会 | 和歌山大学 産学 連携イノベーション センター | 講演会 | 和歌山大学 | | 「特許制度について(特許権・実用新案権2)」三河巧氏、(パナソニックセミコンダク ターソリューションズ) |
| 令和2年度 | | | | | | |
| 未定 | 大学等シーズ発表会(延期) | クリエイションコア 東大阪 | 口頭発表 + 展示 | MOBIO(大阪府) | 和田 俊和 | 「ロボット・AI」部門 |
| 未定 | 大学等シーズ発表会(延期) | クリエイションコア 東大阪 | 口頭発表 + 展示 | MOBIO(大阪府) | 尾崎 信彦 | 「医工連携」部門 |
| 8月27日～ 11月30日(予定) | イノベーションジャパン 2020 | Web開催 | Web開催 | 文科省/経産省 /JST/NEDO | 呉 海元 | 深層学習法を複数融合して医用画像(循環器 OCT)への適用 |