

## 産学連携活動力レンダー(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29年度						
11月8日	産官学金ネットワーク 橋渡しシーズ発表会	マイドームおおさか	口頭発表	近畿経済産業局	中嶋 秀朗	パーソナルモビリティビーカルに関する研究	
11月8日,9日	ビジネスエンカレッジフェア	マイドームおおさか	ブース展示	池田泉州銀行	中嶋 秀朗	展示1ブース	
11月10日	インフォフェアinわかやま	アバローム紀の国(和歌山市)	ブース展示	WAKASA	土橋 宏規	展示1ブース	
11月10日	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	八谷 大岳 土橋 宏規 坂本 隆 曾我 真人	ディープラーニングを用いた環境認識 組立作業用ロボットハンドとその動作戦略 イッキに測る！新アミノ酸分析法 スキル学習支援システムの開発	
11月10日～1月8日	大阪科学技術館 特別展「教えて！ロボットテクノロジーの世界」	大阪科学技術館	ポスター + 映像	大阪科学技術館	八木 栄一 中嶋 秀朗 小川原 光一	和歌山大学のパワーアシストスーツ 農業・物流・建設・介護などの負担軽減！ 移動プラットフォームのパーソナルモビリティへの応用 重量物運搬用パワーアシストスーツの開発	
1月16日	「ライフサイエンス」「材料」新技術説明会	JST東京本部別館	口頭発表	JST、和歌山大学、山形大学、高知工科大学、千葉大学	坂本 隆 宇野 和行 尾崎 信彦	イッキに測定！新アミノ酸分析法 カーボンフリー酸化ガリウム薄膜のミストCVD成長 近赤外波長1ミクロン帯における高輝度・広帯域光源用材料の開発	
2月21日～23日	メディカル ジャパン2018大阪	インテックス大阪	セミナー + 交流会	関西広域連合	坂本 隆	まとめてイッキに分析！～生体分子の同時一斉解析技術～	医療・福祉・介護関係
3月14日	第1回 糖質応用研究コンソーシアム 設立総会	和歌山大学 産学連携イノベーションセンター	設立総会・見学会	糖質応用研究コンソーシアム	山口 真範	設立総会：開会・挨拶・自己紹介・設立趣旨説明・役員紹介・規約説明・規約承認・閉会	総会後、山口研究室案内、意見交換会
3月16日	第3回 和歌山大学・和歌山県工業技術センター研究者交流会	和歌山県工業技術センター 研究交流棟6F	口頭発表	和大・県工技センター	八谷 大岳 小川原 光一 曾我 真人	ディープラーニングを用いた環境認識 ロボットアームと多指ハンドの動作計画 スキルの学習支援環境	
	平成30年度						
5月14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	岩崎 研究室 村田 研究室 床井 研究室	高速かつ高精細な画像生成技術 HMDと超音波を組み合わせて物体内部を透視します 遠くの人と一心同体	
6月3日	創業セミナー	和歌山大学	セミナー	和歌山県和歌山大学		今年度2回の中の1回目	2回目は6/17(日)、Big-U(田辺市)
6月19日	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	講習会	和歌山大学		講師 富士通セミコンダクター株式会社 石渡様、大塚様	

7月27日	大学等シーズ発表会	クリエーションコア 東大阪	口頭発表+展示・ 実演	MOBIO(大阪府)	鈴木 新	光電容積脈波を用いた健康評価	計測・センシング部門
7月31日	JST 新技術説明会 「ライフサイエンス」「ロボティクス」	JST東京本部別館	口頭発表	JST、和歌山大 学、高知工科大 学、千葉大学、群 馬大学	鈴木 新	日用品への埋め込み可能な安価な健康評価システム	
					中嶋 秀朗	移動プラットフォームの姿勢制御及び段差移動制御技術	
					和田 俊和	可視光カメラを用いた特殊カメラ画像の高解像度化	
					土橋 宏規	汎用ロボットハンドとロバスト把持戦略による組立作業の実現	
8月30日	イノベーションジャパン 2018	東京ビッグサイト	ブース展示 + 口頭	文科省/経産省 /JST/NEDO	天野 敏之	適応的なプロジェクトマッピングによる光学イリュージョン口	
8月31日					和歌山大学	産学共同体、糖質応用研究	
9月18日	第2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			
9月26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	八谷 大岳	ディープラーニングとLiDARセンサーとの融合による特定物体の距離推定	
					曾我 真人	スキル学習支援環境	
					福安 直樹	自動発注問題を題材とした実践的情報技術人材育成の試み	
					満田 成紀	多様なIoTデバイスとの接続を容易にするインターラクションフレームワークの設計	
10月26日	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	講習会	和歌山大学		講師 富士通セミコンダクター株式会社 石渡様	「产学官連携による知財流通」
10月30日	大阪府立大学・和歌山大学 工学研究 シーズ合同発表会	浪切ホール (岸和田)	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	伊原 彰紀	ソフトウェア自動検証技術の開発	
					鈴木 新	脈波波形のプロファイリング法	
					天野 敏之	適応的なプロジェクトマッピングによる見かけの質感操作	
					和田 俊和	Neuro Coding/Unification によるDNNのニューロン数削減法	
					坂本 隆	細胞内精密イメージングを志向した蛍光分子プローブの開発	
					長瀬 賢二	繰り返し構造系に対する波動解析・波動制御	
					宮川 智子	旧産業地域におけるパートナーシップによる地域の森づくりに関する研究 —英国北西部マージーフォレストを事例として—	
					最田 裕介	空間周波数分割多重光波を用いたホログラフィックメモリの高速化	
					宮崎 淳	光熱変換顕微鏡による生細胞の無標識イメージング	
					野村 孝徳	定量位相計測のためのランダム位相変調可搬型デジタルホログラフィ	
11月7日	第25回 WAKASAインテクメッセ	アバローム紀の国 (和歌山市)	ブース展示	WAKASA	徳田 献一	災害時の無人移動ロボットの展示	
11月7日	第26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	和田 俊和	可視光カメラを用いた特殊カメラ画像の高解像度化	テーマ:「ロボット、IoT、AIを活用した 生産性向上」
					松田 憲幸	経験して成長するための思考訓練	
					伊原 彰紀	ソフトウェア自動検証技術の開発	
					三浦 浩一	技能継承・学習のための脳活動分析	
11月9日	和歌山大学・和歌山県工業技術セン ター研究者懇談会	和歌山大学 産学 連携イノベーション センター	情報交換	和歌山大学・和 歌山県工業技術 センター		マイクロリアクターについて	和歌山県工業技術センター職員↔化学メ ジャー(奥野、大須賀、中原)
11月28日	第14回 和歌山化学工業協会と和歌山 大学との交流会プログラム	和歌山大学 システ ム工学部 B棟	企業紹介プレゼン	和歌山化学工業 協会・和歌山大 学		和歌山化学工業協会10社の企業紹介プレゼン	
1月15日	関西の研究機関・大学等による技術交 流フェスタ (Tech Connect KANSAI 2019)	大阪産業創造館	口頭発表	近畿経済産業局	八谷 大岳	ディープラーニングを用いた環境認識	

1月20日	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	講習会	和歌山大学			
2月20日～22日	メディカル ジャパン2019大阪	インテックス大阪	セミナー +交流会	関西広域連合	本山 貢	和歌山県全域で取り組む運動による介護予防の効果	医療・福祉・介護関係