

## ～人工知能が可能にする未来～

岐阜地域の大学・高専が持つ最新の専門知識や研究者との出会いを通じ、  
 中小企業の皆様の新しい挑戦・経営課題解決を応援します。  
 産学官連携や大学・高専への技術相談に興味をお持ちの皆様のご来場をお待ちしております。

日時：平成29年2月28日(火)

入場無料

13:30～16:00 (受付 13:00～)

場所：岐阜市文化センター1F 催し広場 (岐阜市金町 5-7-2)

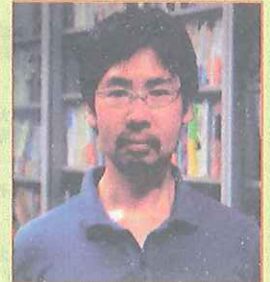
※駐車場はございません。公共交通機関、または近隣の有料駐車場をご利用ください。

<第一部>

基調講演 13:40～14:30

【講師】岐阜大学 工学部 電気電子・情報工学科  
 准教授 寺田 和憲

【演題】「人工知能と社会」



<第二部>

交流会 14:30～16:00

AI、ロボットをはじめ、IT、食品など

大学・高専の最新の研究内容をブースにて展示、マッチングを行います。

(詳細な展示内容は裏面をご覧ください。)

主催：岐阜市、岐阜商工会議所 後援：(一社)岐阜県経済同友会

### 申込方法

下記申込書に必要事項を記入し、FAX または E-Mail にてお送りください。  
 ※申込受付票などは送付いたしません。当日、直接会場にお越しください。

### 問い合わせ・申込先

岐阜市 商工観光部 産業雇用課 ファッション・工業振興係

TEL : 058-214-2359 FAX : 058-265-2218

E-Mail : sangyo-koyo@city.gifu.gifu.jp

### 岐阜地域産学官連携交流会 2017 参加申込書

御社(機関)名 所属部署		参加者名	
電話番号	( ) -	E-Mail	

◇個別相談を希望される方は、相談したい出展者名および内容のご記入をお願いいたします。

※ご記入いただいた内容につきましては、当課及び岐阜商工会議所主催事業の案内等にもみ使用させていただきます。

# 「岐阜地域産学官連携交流会2017」 出展者一覧

分野	出展者名	展示項目	ブースで相談できる内容
情報技術・電子技術	岐阜大学 寺田和憲 准教授 加藤邦人 准教授	・心理を活かした製品設計 ・画像認識	・心理学に基づく製品開発 ・画像処理、パターン検出、コンピュータビジョン
	岐阜大学 田村哲嗣 助教 志賀元紀 助教	・マルチモーダル情報処理 ・ビッグデータ解析	・音声情報処理、画像情報処理 ・統計的データ解析、計測データからの規則発見・診断・予測
	岐阜大学 山本秀彦 教授 山田貴孝 教授	・IoT生産システム ・ロボットによる自動組立	・学習システムによる知的生産ラインの設計・制御 ・多指ロボットハンド、力覚センサ、組立作業
	岐阜工業高等専門学校 機械工学科 計測・制御研究室	・ロボットや自動注湯機など学習制御による制御の実例の展示	・学習制御、ロボットの解析・設計
	岐阜経済大学 杉原研究室	・仮想空間で衣服の型より服飾メーカーによる衣服の3Dモデル制作 ・電子地図より3次元都市モデルの自動生成、土石流や建物倒壊シミュレーションなど	・アパレル業界向けに、衣服の試作品を仮想空間で作って見られないか。 ・まちづくりで整備案の3Dモデルの作成。防災対策での土石流や建物の倒壊のシミュレーションなど。
	岐阜経済大学 ソフトピア共同研究室	・相談業務支援のスマフォアプリの研究紹介 ・防災無線支援スマフォアプリの研究紹介 ・特別支援教育向けタブレットアプリの研究紹介	・スマートフォンを活用した研究及びビジネスについて
	東海学院大学 服部知彦教授（臨床工学コース）	・2D/3D変換の研究紹介（一部AIを用いて平面画像を立体画像に変換する技術）	・3D技術全般 ・立体ディスプレイ等の立体表示技術、特に医療用内視鏡に関する2D/3D変換技術、3D計測技術
	朝日大学 奥山・矢守研究室	・デジタルファブリケーションならびにソーシャルデザインの研究紹介	・地域の問題を解決するアプリ開発 ・スマートフォンによる情報収集・分析法について
食品	岐阜女子大学	・デジタルアーカイブの研究紹介 ・人材育成（デジタルアーキビスト）の紹介	・デジタルアーカイブ開発について ・デジタルアーキビスト人材養成について
	岐阜大学 額綱守 教授	・微細藻類	・機能性食品素材の開発 ・化合物の単離・精製・構造解析
	マイクロアルジェコーポレーション(株)	・食用藍藻応用事業の紹介	・食用藍藻の研究開発 ・食用藍藻の製品化
	岐阜大学応用生物科学部 長岡利シニア教授 (株)秋田屋本店	・ローヤルゼリー特異成分による抗コレステロール、抗肥満作用に関する研究	・ローヤルゼリー特異成分のin vivo, in vitroでの抗コレステロール、抗肥満作用の評価について
健康・生活	朝日大学 マーケティング研究所	・岐阜の特産品を使った商品開発発表及び試食	・商品開発、販売促進、広告宣伝
	中部学院大学 中部学院大学短期大学部 地域連携推進センター	・ふれあいコラボワークショップの取り組み	・地域や企業の抱える課題について
	岐阜聖徳学園大学 伊藤敏・鷲野嘉映研究室	・「呼吸の検出デモ」特に睡眠時の呼吸の検出	・装置開発
	岐阜薬科大学 衛生学研究室	・ホルモン受容体を介した創薬及び毒性評価	・健康食品素材の生理活性評価 ・化学物質の内分泌かく乱作用評価
	朝日大学 歯学部	・歯の新しいホワイトニングシステムの研究紹介	・光触媒配合歯磨剤とLED内蔵歯ブラシの研究開発
繊維	株式会社田中金属製作所	・マイクロナノバブル発生装置	・マイクロナノバブルの有用性、機能性 ・製品販売促進戦略
	岐阜市立女子短期大学 生活デザイン学科	・生活デザイン学科の活動内容 ・生活デザイン学科の産学官連携事業の紹介	・ファッションデザイン分野：企画・素材設計・素材物性 ・建築、インテリアデザイン分野：建築意匠・計画・構造・材料・インテリア ・ヴィジュアルデザイン分野：製品のプロモーション支援
	岐阜女子大学 森研究室	・裡皮を利用したエコカラー染色の実用化	・果物などの廃棄物を利用して実用化できる染色の開発について
岐阜商工会議所 岐阜シャツプロジェクト	・伝統×新感覚の和紙和服	・連携事業の進め方	