

令和7年度 第2回ものづくり大分産学交流会

(一社)大分県工業連合会では、大学に蓄積された先端技術シーズに基づく講演及び意見交換を通して、会員企業と大学などとの交流・連携の促進を図ることを目的として、下記の通り講演会を開催します。

講演会

製造業における AI・ロボット

参加費
無料

本講演では、スマート工場プロジェクト Industry4.0 を紹介した後、コンピュータが言葉（概念）の意味を理解するためのオントロジーと知識グラフについて説明して、生産管理プロセスの標準工程モデルである SCOR モデルによる自動車部品工場における実際の生産プロセスをモデル化し、標準工程との比較評価による現場生産工程の改善可能性について述べる。最後に、現在、急速に普及が進んでいる生成 AI および AI ロボットの製造業への適用可能性について述べる。

日時

令和8年 **2** 月 **18** 日 (水)
15:00 ~ 16:40
(受付開始 14:30~)

会場

全労済ソレイユ 3 階『牡丹』
(大分県大分市中央町 4 丁目 2 番 5 号)

申込締切

令和8年2月10日(火) 17:00

申込方法

URL、または二次元コードからアクセスの上、お申込みください。

<https://ttzk.graffer.jp/pref-oita/smart-apply/surveys-alias/sanngaku2025-2>



講師



神奈川大学 情報学部
教授

山口 高平 氏

講師プロフィール

1984 年大阪大学大学院工学研究科博士課程修了。工学博士。1984 年大阪大学産業科学研究所助手、1989 年静岡大学工学部助教授・情報学部教授、2004 年慶應義塾大学理工学部教授、2023 年神奈川大学情報学部教授、現在に至る。

人工知能学会元会長・元顧問、電子情報通信学会・情報処理学会・人工知能学会の 3 学会フェロー。オントロジーと知識グラフ、データマイニング、知能ソフトウェア工学、知能ロボットなどの研究に従事。2017 年より放送大学客員教授を務め、生成 AI に関するテレビ番組を放送するとともに、Web で生成 AI ニュースレターを公開している。

交流会

講演会後、**講師との意見交換の場**として、交流会を開催します。ぜひご参加ください。

時 間：16:50~17:50

※当日、受付にてお支払いください。領収書を発行いたします。

会 場：全労済ソレイユ 3 階『百合』

※立食形式で簡単なお食事・お飲み物をご準備いたします。

参加費：1,000 円