

学生たちが「AI×工学」の知識・技術を使い
地域企業や自治体らと共に課題解決に挑む

日本有数のAI教育プログラム 令和8年度PBL成果発表会

教育・医療・農業・伝統産業など…今年は16テーマが展開



開催日時：2026年8月10日（月）10:00～17:00

- ◆場 所：久留米工業大学（久留米市上津町2228-66）
- ◆参 加 費：無料
- ◆参加方法：対面またはオンライン
- ◆参加申込：8/6(木)13:00までに裏面QRコードよりお申し込みください。
- ◆お問合せ：久留米工業大学

Email：pbl@gs.kurume-it.ac.jp／Tel：0942-22-2345

詳細は裏面にてご確認ください

		チーム	連携企業・自治体	課題解決内容・利用技術
午前の部	Session1 10:00 ～ 11:00	ピンクル	久留米市役所 都市建設部	AIによる窓口改革の推進 ～MLLMを用いた公文書内の個人情報の抽出の可能性～
		ぶいぶい創業団	Help Tech 株式会社	AIによる音声入力と評価機能を用いた創業計画書作成支援システムの開発
		織機のお医者さん	下川織物	久留米絣織機の振動や音のモニタリングによる故障予知
		AI 絣隊ネクサス	株式会社 ファンタスティックモーション	久留米絣メタバースにおける生成AI 活用
	Session2 11:10 ～ 12:10	AI レジスターⅢ	佐賀県立中原特別支援学校	特別支援学校の作業学習を支援するAIレジスターの改良
		SEP2	株式会社 サワライズ	AIを用いたアーク溶接技術の評価
		スーパー・そら	株式会社sora プロジェクト	生成AIを用いたコールセンターオペレーター支援
		こころリンク	株式会社 ここおる	カウンセリングボットの改良
	12:10～13:00	【休憩・昼食会】学生食堂にて学生とともに昼食(無料)をとりながら意見交換を行います。		
午後の部	Session3 13:00 ～ 14:00	まもる AILab	社会医療法人 天神会新古賀クリニック	骨格検知と物体認識 AI による透析患者の危険行動検知
		AI 顎ちゃん	久留米大学医学部歯科口腔医療センター	AIとDigital Twin が拓く顎変形症治療の未来
		MealAI+	聖マリア学院大学	深度カメラによる残食量推定と説明可能AIを用いた個別最適栄養介入支援システム
		シールチーム・ファイブ	KURA MONZEN Gallery	画像分類技術を用いた工芸作品にある落款、烙印の漢字の解読
	Session4 14:10 ～ 15:10	ツルクレインロジ	株式会社 ツルク	AIによる総合物流配送ルート最適化マッピングシステム
		クロウ・サイト	福博印刷 株式会社	CROW-AI(ガラス被害対策機)AIモデルの改良
		シン・アイ	錦果ファーム	指向性物体検出 AI を用いたブドウ摘粒支援システムの開発
		Qランカー	株式会社 久留米原種育成会	AI画像解析とスマートグラスを用いたキュウリ品質評価支援システムの開発

PROGRAM

◆成果発表会 (10:00～15:40) ／場所：100号館9階 多目的ホール

4 チームずつ発表、1 チーム 12分 (発表8分、質疑4分)

【午前の部】・ Session 1 (10:00～11:00)

・ Session 2 (11:10～12:10)

【休憩・昼食会 (学食／無料)】 学生と昼食をとりながらの意見交換会 (12:10～13:00)

【午後の部】・ Session 3 (13:00～14:00)

・ Session 4 (14:10～15:10)

●総評 久留米工業大学 学長 日野 伸一 (15:10～15:30)

成果発表会 (総評含む) 終了後、集合写真の撮影を行います。100号館1階へご移動をお願いいたします。※写真は大学ホームページに掲載させていただきます。

●写真撮影 (15:40～15:50) 100号館1階

◆意見交換会 (16:00～17:00) ／場所：100号館 1 階 食堂

＜ポスターセッション (同時開催)＞

学生への質問・意見交換が可能です。

名刺交換の場としてもご活用ください (名刺をご持参ください)。

※ご参加ありがとうございます。同封アンケートへのご回答にご協力をお願いいたします。

【注意事項・お願い】

参加には対面・オンライン問わず事前申込が必要です。オンライン参加用Zoomリンクは申込者にお送りします (当日9:50入室開始)。当日はZoom録画を行いますのでご了承ください。大学HP掲載用の写真撮影を行いますので、ご協力をお願いいたします。

天候などにより「中止 (延期)」の場合は、前日8月9日 (日) 15時までに大学のHPでお知らせいたします。また、申込フォームから参加申し込みをしていただいた皆様には、メールでも「中止 (延期)」であることをご連絡いたします。

参加申込



【申込締切】

2026年8月6日(木)
13:00

Zoomでも
ご参加いただけます。
上記フォームより
お申込みください。

