

わが社の「ひとわざ(一技)」PRシート

分類No.: 10. 産学官連携

登録No.: 10-001

ひとわざ(一技)名: AI・IoTを含めた産学官連携事業を推進

1. 概要

埼玉工業大学は、工学部(機械工学科、生命環境化学科、情報システム学科)、人間社会学部(情報社会学科、心理学科)、大学院工学研究科、人間社会研究科及び先端科学研究所から構成され、あらゆる分野で産学官連携を推進しています。

工学部情報システム学科にAI専攻、そして機械工学科にロボット・スマート機械専攻を設立しました。AI・IoTの仕組みや開発手法を基礎から教育することで、その活用方法を提案できるエンジニアを育成し、地域発展に寄与することを目指しています。また、全学生を対象にAIを学べるカリキュラムを実施しています。

写真・図(要点説明)



2. 企業概況

フリガナ	サイタマコウギョウダイガク		フリガナ	ウチヤマ シュンイチ	
会社名	埼玉工業大学		代表者名	学長 内山 俊一	
			フリガナ	サンガクカンコウリュウセンター	
事業内容	私立大学(教育研究機関)		窓口担当	産学官交流センター	
主要製品	—		URL	https://www.sit.ac.jp/	
フリガナ	サイタマケン フカヤシ フサイジ				
住所	〒369-0293 埼玉県深谷市普濟寺1690				
電話/FAX	048-585-6895 / 048-585-6896		E-mail	sangaku@sit.ac.jp	
資本金(百万円)	—	設立年月	1903年2月	売上(百万円)	—
				従業員数	—

特記事項(①特許取得・各種認証等取得状況②提供できる価値及び応用分野③SDGsへの取り組み 他

埼玉工業大学は、2010年2月12日に長野県坂城町及び財団法人さかきテクノセンターと協定を結びました。まちづくりや地域活性化、産業振興に向けた包括的な連携のもと、産業、教育、情報等の分野で相互に協力し、地域の発展と人材の教育などのに寄与する事を目的としています。