

芝浦工業大学

大学の紹介

工学部(9学科)、建築学部、システム理工学部(5学科)、デザイン工学部、大学院理工学研究科で理工学分野のすべてが対象です。

1927年の創立以来、受け継がれてきた「社会に学び、社会に貢献する技術者の育成」という【建学の精神】。産学官連携活動でもこの精神は受け継がれています。社会貢献実現への基本方針を「教育・研究・イノベーションの三位一体推進」と掲げ、大学(教職員・学生)と企業・地域のみならず、双方にメリットの有る活動を目指します。

事業概要

企業ニーズと研究シーズの最適なマッチングを行う技術相談、具体的な研究成果をだす委託・共同研究、大学の知的財産を有効活用する技術移転、そして大学の知的財産を活用した起業支援の4つのサービスを展開しています。

>> 技術相談



最適な研究者の紹介から権利取得や管理・活用まで対応

>> 委託・共同研究



相互の意思疎通をはかり企業価値を高める研究を支援

>> 技術移転



多種多様な知的財産の中から企業ニーズに合致したものをご提案

>> 起業支援



これから起業を目指す人たちをサポート

産学連携事例

2019年度の受託・共同研究件数と金額は約300件/3億円で、件数的に約1/2が大企業様、1/3が中小企業様からの案件でした。

>> 共同研究事例:株式会社ワイアス工業所(さいたま市岩槻区)

検品アシストシステムの開発

画像認識技術を利用し、立体的な製品(主に金属の超小物部品)に小さな傷が無いかを調べる外観検査を自動で精度良く実施できるようにした



>> 直近のオンラインイベントのご紹介(是非ご参加下さい)

- 2021年3月2日 私立大学研究ブランディング事業シンポジウム(最終年度成果報告)
- 2021年3月16日 知と地の創造拠点フォーラム
研究成果(学内研究ブランディングチームの研究発表)及び地域連携活動(大学COC事業)学生成果報告

産学連携窓口 複合領域産学官民連携推進本部

研究推進室 研究企画課(大宮校舎)担当:杉野、高久

所在地 〒337-8570 埼玉県さいたま市見沼区深作307

TEL:048-720-6550、FAX:048-720-6551、E-mail:sangaku@ow.shibaura-it.ac.jp

URL <https://www.shibaura-it.ac.jp/>

詳細はこちら