

九州工業大学・明専会 学生プロジェクト

【概要】

この事業は、九州工業大学創立 100 周年（2009 年 5 月）を記念して開始し、本学同窓会組織である一般社団法人明専会からの支援も受けて実施しています。近年では、株式会社安川電機様、株式会社千鳥屋本家様、株式会社 QTnet 様、株式会社佐電工業様からのご支援も頂き一層活発な取組となってきております。

学生グループによる自主的な課外活動として、課題探究とその解決能力を涵養し、工学基礎力と共に、コミュニケーション能力、及び幅広い教養を身につけ、企業や社会において先導的リーダーシップを発揮することのできる創造的人材の育成を目的としており、1 団体 200 万円を限度として活動経費を支援しています。

【今回の発表】

① 『衛星開発プロジェクト』 戸畑キャンパス

～学部生による超小型人工衛星打ち上げへの挑戦～

・工学部 総合システム工学科 4 年 大谷 将壽（おおたに ゆきひさ）

② 『飯塚未来開発』 飯塚キャンパス

～飯塚市を盛り上げる活動～

・情報工学部 電子情報工学科 3 年 百田 諒（ももた りょう）

③ 『Hibikino-Toms』 若松キャンパス

～トマト収穫ロボットの開発による創りあげる教育～

・大学院生命体工学研究科 人間知能システム工学専攻 博士前期課程 1 年 伊藤 大一（いとう たいち）

令和元年度 学生プロジェクト 採択結果

○産学連携プロジェクト

整理番号	キャンパス	グループ	備考
1	若松	Hibikino-Musashi	安川電機プロジェクト
2	飯塚	stairs	QTnetプロジェクト

○創造学習プロジェクト

整理番号	キャンパス	グループ	備考
1	戸畑	衛星開発プロジェクト	千鳥屋本家賞
2	戸畑	学生フォーミュラチームKIT-formula	110周年記念賞
3	戸畑	KIT EV Formula Voltech	
4	戸畑	team 北キュー	
5	飯塚	FARoPS (Field and Agriculture Robotics Project Society)	佐電工賞
6	飯塚	DSPシステム部	
7	飯塚	RoDEP	
8	飯塚	マイクロロボットコンテスト参加プロジェクト	
9	飯塚	ロボコンプロデュース出場プロジェクト	
10	飯塚	Kyutech-Mold	
11	飯塚	e-car	
12	飯塚	飯塚未来開発	佐電工賞
13	若松	Hibikino-Musashi@Home	
14	若松	Kyutech Underwater Robotics	
15	若松	Hibikino Tom's	

○夢チャレンジプロジェクト

整理番号	キャンパス	グループ	備考
1	戸畑	DEAGLE (デーグル)	
2	飯塚	フリーダム	