

## 令和元年度 徳山高専テクノ・アカデミア 共同研究採択課題（前期・後期）

	研究課題	会員企業	高専側研究者	採択額 (千円)
1	浄化機能と揚水性能を向上させたアルキメデスポンプの設計・製作	アイワグループ	機械電気工学科 藤本 浩	100
2	レーザードローンによる土木測量手法の性能評価に関する基礎的検討	株式会社川畑建設	情報電子工学科 室谷 英彰	400
3	SKD11改良鋼に表面処理を行った改質材の疲労特性と各種機械特性の検討	鋼鉄工業株式会社	機械電気工学科 西村 太志	400
4	改良版人工降雨試験装置による侵食防止機能評価に関する研究	多機能フィルター株式会社	土木建築工学科 上 俊二	100
5	打ち出し板金加工技術に関する基礎研究	株式会社山下工業所	機械電気工学科 三浦 靖一郎	200
6	ユニバーサルデザインに基づく装置の機能向上	新立電機株式会社	機械電気工学科 三浦 靖一郎	400
7	検査工程における製品運転音のデータベース構築と雑音除去の検討	大晃機械工業株式会社	情報電子工学科 宮崎 亮一	400
8	汚水処理施設における性能向上に関する研究開発	中特グループ(株)リライフ	土木建築工学科 段下 剛志	400