

令和2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	揚水性能を向上させたアルキメデスポンプの改良設計・製作	アイワグループ	機械電気工学科 藤本 浩	100
2	徳山高専周辺の土砂災害警戒区域等における降雨～地盤挙動に関する調査研究	株式会社ソイル・ブレーン	土木建築工学科 荒木 功平	300
3	ASTM規格準拠人工降雨試験装置による国内製品の浸食防止機能の評価・比較	多機能フィルター株式会社	土木建築工学科 上 俊二	100
4	打ち出し板金加工技術の作業工程における脳波の基礎研究	株式会社山下工業所	機械電気工学科 三浦 靖一郎 機械電気工学科 藤本 浩	200
5	多波長レーザー集積型ドローン測量システムの開発	株式会社川畑建設	情報電子工学科 室谷 英彰	400
6	敷均し工程におけるミニバックホウの操作支援システムの開発-オンライン誤差提示システム-	株式会社三州建設	情報電子工学科 増井 詠一郎	400
7	住民参加型まちづくりのツールや手法の開発に関する実践的研究	株式会社宇部建設コンサル tant	土木建築工学科 目山 直樹	110