

2015年度チャレンジプロジェクト採択テーマ一覧

プロジェクト名	代表者所属	事業概要
NPMP	3E	NPMP (Niihama-kosen Projection Mapping Project) は新居浜高専の学生で、プロジェクションマッピングなどの映像製作をしてみたいと思い結成しました。 今回は、国領祭でプロジェクションマッピングを製作するにあたり、もっと環境を整えなければならないと感じたので、使用するソフトのライセンス代を集めるために応募しました。
英語力向上プロジェクト	5Z	<ul style="list-style-type: none"> ・月2回外部英語指導者を招いての英会話練習 ・市内の小学校で出前授業・洋書の読み聞かせ(小学校側の要請を受けたら実施) ・第9回全国高等専門学校英語プレゼンテーションコンテスト参加(2016.1/23,24) スピーチ部門: 応募 2015/11/9~11/20 プレゼンテーション部門: 応募 2015/8/31~9/11 ・総合文化祭への参加 上記の活動を行うことで英語力を向上させる。
エコランプロジェクト2015	4M	地球にやさしいエネルギー・環境をコンセプトに、ものづくりへの挑戦として、今年度Hondaエコマイレージチャレンジ2015全国大会(9月19、20日、栃木県:ツインリンクもてぎ)グループⅢに参戦することを立案した。コンテストの概要は、自作の車両に乗って、1リットルのガソリンで何km走行できるか、の燃費を競う競技である。車体の設計、エンジンの熱機関や電装部品、性能評価についての実践的探求に加え、チーム運営・マネジメントについてアクティブラーニングとしてとらえた、高専ものづくりプロジェクトである。
演劇愛好会の地域交流	4Z	老人ホームや保育園等で演劇や人形劇を披露し、地域の方たちとの交流を深め部活動を盛り上げていく。
安全で楽しいドローン	4D	<ul style="list-style-type: none"> ・高専のイベントでみんなが楽しめる飛行ロボット ・人に接触しても安全な構造のドローン ・可能ならば、計測器具の搭載
書道公募展応募プロジェクト2	4C	年間20回外部指導者を招いて、書道について専門的に指導を受ける。四国高専総合文化祭で入賞する。