

学生アイデアチャレンジ(SIC) 学生チャレンジ部門 実施報告書

エントリー部門	<input checked="" type="checkbox"/> 「挑戦的取組」 <input type="checkbox"/> 「学校環境の改善」 <input checked="" type="checkbox"/> 「広報のアイデア」		
プロジェクト名	奈良から世界へ! box cartプロジェクト!!		
参加者名簿	代表者(クラス・氏名) 5S 品山奏太		
(クラス) (氏名) 5S 加藤天輝	(クラス) (氏名) 5S 仁木竣平	(クラス) (氏名) 5S 原幸平	
(クラス) (氏名) 他 1名	(クラス) (氏名)	(クラス) (氏名)	
(クラス) (氏名)	(クラス) (氏名)	(クラス) (氏名)	
指導教員名 (代表教員氏名の前に◎)	◎ 玉木隆幸	橋爪進	中村篤人
実施期間	2022年 7月 ~ 2023年 12月 (最長2023年2月まで)		
<p><b>【取り組み内容】</b></p> <p>○Red Bull Box Cart Race 2022 Osakaへの出場</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 出場に際した個性的なボックスカートのデザイン、設計</li> <li>・ 出場権獲得に向けた選考書類等の作成</li> <li>・ 設計した部品の加工、製作</li> <li>・ 部品の組み立て、調整</li> <li>・ 大阪万博記念公園で開催された本大会への出場</li> </ul> <p>○チーム及び奈良高専の広報活動</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 出場前の活動及び出場時、出場後の活動についてSNSを活用し広報</li> <li>・ チームキャラクターやチームTシャツを制作し、奈良高専を広報</li> <li>・ イベント会場での奈良高専の広報</li> <li>・ 高専の枠にとどまらず、私たちの生活する「奈良」を広報</li> <li>・ 高専祭での作品、動画、ポスターの展示</li> <li>・ 中学生向けの学科説明会での活動の広報</li> </ul> <p><b>【成果】</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 応募総数が1000件を超える中、40チームしかない出場権を獲得し、約2万人もの観衆の中、自分たちのパフォーマンスを披露することができた。</li> <li>・ 奈良高専の様々な方の協力を得て、自分たちがデザインした作品を形にすることができた。</li> <li>・ 奈良高専の設備と技術を活かして、様々な方法で部品を製作したり、加工したりすることで、今までの学びを振り返り、実践という形で出力する経験ができた。</li> <li>・ 多くの方が観に来るイベントで、奈良高専をアピールすることができた。</li> <li>・ 校内でも広報活動に取り組み、チームメンバー以外の学生の協力を得たり、指導教員以外の教員の方々にもご指導をいただいたりすることができた。</li> <li>・ 授業だけでは経験できない実際のものづくりの難しさや、楽しさを体験することができ、今後の自分たちの糧となる経験をすることができた。</li> </ul>			