

産業創造系活動報告書

no. _____

活 動 名	【産業創造系 2 年生】		
実施団体	産業創造系	参加生徒数	65
担当教員	西口 貴雄		
実施日時	平成28年10月6日（木）		
場 所	本校		
所 在 地	大阪府泉佐野市高松東1-3-50		

ダイソン問題解決ワークショップを実施しました。

2016年10月6日（木）本校産業創造系の2年生が、学校設定科目「製品開発」の授業を利用して一般財団法人ジェームズダイソン財団による問題解決ワークショップを受講しました。

目的

問題発見能力と問題解決力を身につける。

取組内容

生徒各自が事前に見つけてきた校内における問題点を持ち寄り、グループで最も共感できる問題に対して解決案を考えます。

良い案が浮かばないグループには、講師の方にアドバイスを貰いながら解決案を考えていきます。



解決案がまとまったら、段ボールやプチプチ、その他様々な身近な材料を使用して試作品を制作に移ります。

ただし、制作に使える時間は35分程度・・・

生徒たちは作り始めると、限られた時間の中でより良いものを作ろうとグループで協力しながら試作品を作っていました。



最後に、各グループが、問題点と解決策を試作品とともにプレゼンテーションを行い評価を行いました。



上位のグループには、解決案（試作品）の良かった点、改善点を伝え、表彰を行いました。生徒たちの満足度も高く今後の創造性教育の礎となったと確信しています。

