

DMG MORI

見て触って作って、リアルな工学がわかる - 体験型ワークショップ -

提供 DMG 森精機株式会社

対 象	高校生	実施日	7月26日(水)~27日(木)	定 員	16名
場 所	DMGMORI 奈良商品開発センタ 奈良県奈良市三条本町 1002 番 (JR 奈良駅から徒歩約 1 分) ※こちらの講座ではオンラインも使用します。				

スマートフォンから調理家電、果ては宇宙ロケットまで、新しい工学的なアイデアを製品として実現するためには、工学的知識を利用して新しい製品を「設計」し「生産」することが必要です。このワークショップでは、機械の部品を使ってもものしくみを体験し、また金属加工の体験を通して工作機械の精密さとダイナミックさを感じてもらえます。このような体験を通して、工学の面白さや重要性、工学分野の幅広いつながりを体感し、工学の世界に親しんでもらえます。



スケジュールイメージ

7月26日(水)		7月27日(木)	
受付 8:30~ 奈良商品開発センタ玄関		受付 8:30~ 奈良商品開発センタ玄関	
集合時間 9:00 (変更しました)		集合時間 9:00	
講義：導入 / 機械と工学の世界へようこそ		体験：最新の工作機械を使った加工体験	
体験：施設見学とデモ加工見学		昼食	
昼食		13:00~	
13:00~		体験：加工したものを使ってみよう	
体験：機械のしくみや部品の体験		座談会：工学を広く知り、進路と将来を考えてみよう	
グループワーク：わたしたちの身近なもの のしくみを考える		解散予定 15:00	
解散予定 16:00			
memo			

お問合せ先 we-program@cc.nara-wu.ac.jp