

令和7年度 学びの体験オープンハイスクール実施計画書

1 趣 旨

中学生が本校での学習の一部を体験することによりものづくりの楽しさを知るとともに、本校の教育内容や施設・設備等について理解を深め、進路選択に役立てる。

本校生徒が指導補助にあたり、中学生にものづくりを教えることにより、専門の学習内容の深化を図る。

2 実施期間 令和7年7月29日(火)午前、7月30日(水)午前

3 募集期間 令和7年6月3日(火)～令和7年6月9日(月)

4 実施学科 機械科、電子機械科、電気科、建築科、土木環境科、工芸科、デザイン・絵画科

5 参加対象生徒及び予定人員

(1) 参加対象者 工業科の教育内容に高い関心をもち、本校への入学を検討している県内の中学校3年生生徒

(2) 予定人数 各学科実習体験コース

	各科	(各科)
機械科、電気科、建築科、工芸科、デザイン・絵画科	60人	(30人/1日)
電子機械科、土木環境科	40人	(20人/1日)
2日間合計 380人(190人/1日)		

6 日 程

〔Ⅰ〕各学科実習体験コース (講座番号①～⑩)			〔Ⅱ〕学校・学科見学コース (講座番号⑪～⑬)			
8:40～ 9:00	受 付(場所:11H～17H)		9:40～ 10:00	受 付(場所:21H～27H 教室)		
9:00～ 9:20	全体説明(場所:11H～17H)		10:00～11:30	資料配付 ○学校紹介(動画) ○学科紹介(動画) ○学科の見学(コース別) 希望により以下3コースのいずれか ⑪ 機械、電子機械、電気科コース ⑫ 建築、土木環境科コース ⑬ 工芸、デザイン・絵画科コース アンケート記入・解散		
9:20～ 9:30	各学科の実習へ移動					
9:30～12:00	実習内容説明・諸注意・体験実習					
	①機 械 科	ペン立て製作実習コース				
	②機 械 科	文鎮の製作、 レーザー加工実習コース (2班交替制)				
	③電子機械科	3D プリンタ実習、 レゴブロックによるロボット制御 (2班交替制)				
	④電 気 科	マイコンによる LED 制御体験実習、 電子工作体験実習、 電気工事体験実習 (3班交替制)				
	⑤建 築 科	3DCAD (BIM) 実習				
	⑥土木環境科	セメント作品製作、 化学実験 (2班交替制)				
	⑦工芸科	木材工芸コース				木彫体験
	⑧工芸科	金属工芸コース				鍛金体験
	⑨工芸科	漆工芸コース				漆塗体験
⑩デザイン・絵画科	CG(Illustrator)体験					
○ 実習終了後、アンケート記入・解散						

※部活動は全日程終了後、公開部活動について自由見学可。
(公開部活動については後日、HP で公開)

7 その他 実習体験コースの定員を超えた場合は、学校・見学コースで対応予定