

「実践ものづくり実習」令和5年度後期授業計画  
3Dデザイン

授業日程 後期 金曜日V時限 全15回

実習場所 B-1号館 1階 ものづくりプラザ

担当者 ものづくり教育実践センター センター長・教授 野田 善之  
専任教員・助教 大原 伸介  
○ 技術職員 水越 泉  
技術補佐員 大瀧 勝保

授業概要

【実習内容】

オリジナルマグネットの製作。(企画から試作までの製品企画実習) コンピュータでデザインし試作品の製作、企画発表を行う。

【使用機器・ソフト】

RP切削機、3次元CAD、Illustrator

回数	実施日	受講班	授業内容
1	10月06日(金)	全員	実習ガイダンス
2	10月13日(金)	A班	Illustrator 3D-CAD講習
3	10月20日(金)	B班	
4	10月27日(金)	A班	【マグネットデザイン】 3D-CAD・Illustratorを連携して、 オリジナルデザインを制作する。
5	11月10日(金)	B班	
6	11月17日(金)	A班	
7	11月24日(金)	B班	
8	12月01日(金)	A班	
9	12月08日(金)	B班	
10	12月15日(金)	A班	塗装 マグネット接着
11	12月22日(金)	B班	
12	1月05日(金)	A班	
13	1月10日(水)	B班	企画発表会、総括(予定)
14	1月19日(金)	A班	
15	1月26日(金)	B班	