

令和8年度

夏期短期研修講座内容

集合

講座番号	講座名	開設数
5051	NC工作機械技術講座（スターリングカー製作編）	1

実施期日	7/27(月)～7/28(火)	日数	2	受講形態	集合			
講座担当	産業教育班		場所	産業棟 1F総生シス				
育成指標	授業実践力		(基礎ステージ・充実ステージ・発展ステージ・指導ステージ)					
目的	「スターリングエンジンカー」の製作をテーマに、CNC複合加工機（NTX-1000）の基本実技およびCAD/CAMの基本的な活用方法について理解を深める。あわせて、各パーツ製作のポイントや組立方法について、専門的な知見を有する講師を招いて実践的に探究する。							
受講対象 (1講座あたり)	認定 こども園	幼稚園	小学校	中学校	高等学校 (後期中等 教育機関)	特別支援 学校	募集計	**専門教科（工業・機械） 担当職員対象
	—	—	—	—	○**	—	10	
申込及び 受講上の注意 ・準備物等	必須持参品・・・作業着・筆記用具							
受付時間	8:30 ～ 9:00							
日程	時間	内容					備考	
1日目 7/27(月)	9:00～ 12:00	・CNC複合加工機に関する基礎および安全教育						
	13:00～ 17:00	・CAD/CAMによるモデリング ・CNC複合加工機加工実習						
2日目 7/28(火)	9:00～ 16:00	・スターリングエンジンカーのパーツ製作法 ・組み立てのポイント						
	16:00～ 17:00	振り返り						
<p>※講座の内容は、諸処の都合により変更になることがあります。予め御了承ください。  ※「教育公務員特例法に基づく研修受講履歴記録・受講奨励について」より3-(1)-①に該当</p>								