

(1) 専門性向上研修 (教科等)

〔担当課：専門教育向上課03-5802-0296〕

研修番号		5611	研修名	工業 I		
研修タイトル		実践的・体験的な学習活動から学ぶ工業教育 一分野別（情報、機械、建築、電気）の演習を通して－				
ねらい		工業の各分野に関する知識や技術・技能について学び、自らの授業改善を図るとともに、工業教育、ものづくり教育の推進につながる基礎・基本を学びます。				
対象校種・定員		高・特 40名まで				
対象教員		1年目から8年目までの教諭				
指標との関連	職層	教諭		主任教諭	指導教諭	主幹教諭
		基礎形成期【Ⅰ】	伸長期【Ⅰ】	充実期【Ⅱ】	発展期【Ⅲ】	
	○		○			
	人材育成の基本的な事項	学習指導	生活指導力 進路指導力	外部との 連携・折衝力	学校運営力 組織貢献力	教育課題に 関する対応力
○						
講師		講師は、大学教授等を予定				
特色		◇各分野（情報、機械、建築、電気）の最先端技術を知り、授業改善の視点を習得 ◇受講する分野（情報、機械、建築、電気）は、申込時に選択 ◇東海大学と連携した研修				
研修に関する動画		参考：3-(13)、3-(15)、5-(13)				
持ち物・事前課題等		・二次元コード・筆記用具・名札（所属校で使用しているもの）				
①	実施日時 会場（予定）	8月23日（月）	13:30-16:30	東海大学湘南キャンパス （東海大学前）		
	内容	講義・演習	○新学習指導要領で求められる工業教育全般における実験・実習の役割 ○工業の各分野の実験・実習に関する具体的な指導の在り方や効果的な指導法の工夫			