香川高等専門学校
数理・データサイエンス・AI 教育プログラム

【概要】

香川高等専門学校　数理・データサイエンス・AI教育プログラムの概要

香川高専では，全学生を対象とした数理・データサイエンス・AI教育プログラムを2020年度から提供しています。

実施体制

委員会等	役割
校長	運営責任者
教務委員会	プログラムの改善・進化
外部評価委員会	プログラムの自己点検・評価

身につけられる能力

今後のデジタル社会において必要となる数理・データサイエンス・AIの基礎的素養を身につけ，その知識とスキルを自身の専門分野等において活用できる。

本プログラムを構成する科目

学科	高松キャンパス 機械工学科　電気情報工学科 機械電子工学科　建設環境工学科	詫間キャンパス 通信ネットワーク工学科　電子システム工学科 情報工学科	
1年	工学リテラシー（2）		
2年	社会II（2）	社会II（2）	情報処理I（2）
3年	応用数学I（2）	確率統計（2）	情報処理II（2）

修了要件

本プログラムを構成する科目をすべて修得していること。

※授業科目のシラバスは，高専Webシラバスにて公開しています。

【申請書（リテラシーレベル）】

・2022 年度申請書　（PDF ファイル）

【自己点検・評価結果】

・2021 年度　（PDF ファイル）