

2024年度 大阪府立大学 数理・データサイエンス・AI教育プログラム 指定科目一覧

【応用基礎レベル】 認定要件：各基礎の科目を1科目以上、合計4単位以上修得すること。

人工知能（AI）基礎

開設部局等		配当年次	単位数	科目名	備考
高等教育推進機構		1	2	都市の経済とビジネス-AI入門	総合教養科目
現代システム科学域	環境システム学類	2	2	認知情報処理	現代システム科学域の学生、 認知科学副専攻の希望申請者のみ

データエンジニアリング（DE）基礎

開設部局等		配当年次	単位数	科目名	備考
高等教育推進機構		1	2	情報基礎（情報社会と情報倫理を含む。）	

データサイエンス（DS）基礎

開設部局等		配当年次	単位数	科目名	備考
高等教育推進機構		1	2	数理・データサイエンス	総合教養科目
		カリキュラムにより異なる	2	統計学基礎II	現代システム科学域、 生命環境科学域（理学類を除く）の学生
現代システム科学域	環境システム学類	2	2	人間環境科学演習I(心理学統計法)	
	マネジメント学類	2	2	計量経済学I	知識情報システム学類、 マネジメント学類の学生
工学域	電気電子系学類	3	2	データ解析	情報工学課程専門科目 (数理システム課程 2012~2017年度入学生)の学生
		3	2	知覚情報処理	情報工学課程専門科目
		3	2	人工知能	情報工学課程専門科目
生命環境科学域	応用生命科学類	2	2	生物統計学	左記2科目を修得すること
		3	2	植物バイオサイエンス情報処理演習	
	理学類	3	2	数理統計学I	数理科学課程の学生
		3	2	数理統計学II	
		3	3	演示学生実験II	物理科学課程の学生