

2023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	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	人間環境科学演習I(心理学統計法)		
	マネジメント学類	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	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	知覚情報処理	情報工学課程専門科目	
		3	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	生物統計学	左記2科目を修得すること	
		3	植物バイオサイエンス情報処理演習		
	理学類	3	数理統計学I	数理科学課程の学生	
		3	数理統計学II		
地域保健学域	看護学類	3	3	演示学生実験II	物理科学課程の学生
		3	1	保健統計学	