

様式第3号（教科に関する専門的事項）

## 学部・学科等別 教育研究実施組織に関する書類

認定を受けようとする学部・学科等	認定を受けようとする免状の種類（免許教科）	科目等別の別	教職専任等の別	教授等の別	氏名	担当授業科目	備考
工学部 数理情報科学科	中一種免 (数学)	教科に関する専門的事項	教職専任	教授	△矢部 博	最適化理論	1 令和7年度 採用予定
			教職専任	教授	△末永 敦	応用統計学 1 応用統計学 2 データ解析及び演習1 データ解析及び演習2 多変量解析	2  令和7年度 採用予定
			教職専任	准教授	高田 寛之	線形代数学及び演習 1 線形代数学及び演習 2 微分積分学及び演習 1 微分積分学及び演習 2 数物学 プログラミング 4	3
			教職専任	准教授	青谷 知幸	計算モデリング 計算と論理 確率・統計学及び演習 プログラミング 1 プログラミング 2 プログラミング 3	4
			教職専任	講師	神澤 健雄	線形代数学及び演習 1 線形代数学及び演習 2 数理モデル プログラミング 1 プログラミング 2	5
			教職専任	講師	藤澤 健吾	微分積分学及び演習 1 微分積分学及び演習 2 確率・統計学及び演習 応用統計学 1 応用統計学 2 多変量解析	6
			兼担	教授	神林靖	アルゴリズム概論 微分積分学及び演習 1 微分積分学及び演習 2 数学基礎	7
			兼担	講師	吉井 涼輔	幾何学	8

様式第3号（教科に関する専門的事項）

## 学部・学科等別 教育研究実施組織に関する書類

認定を受けようとする学部・学科等	認定を受けようとする免状の種類（免許教科）	科目等別の別	教職専任等の別	教授等の別	氏名	担当授業科目	備考
工学部 数理情報科学科	高一種免 (数学)	教科に関する専門的事項	教職専任	教授	△矢部 博	最適化理論	前掲1 令和7年度採用予定
			教職専任	教授	△末永 敦	応用統計学1 応用統計学2 データ解析及び演習1 データ解析及び演習2 多変量解析	前掲2  令和7年度採用予定
			教職専任	准教授	高田 寛之	線形代数学及び演習1 線形代数学及び演習2 微分積分学及び演習1 微分積分学及び演習2 数物学 プログラミング4	前掲3
			教職専任	准教授	青谷 知幸	計算モデリング 計算と論理 確率・統計学及び演習 プログラミング1 プログラミング2 プログラミング3	前掲4
			教職専任	講師	神澤 健雄	線形代数学及び演習1 線形代数学及び演習2 数理モデル プログラミング1 プログラミング2	前掲5
			教職専任	講師	藤澤 健吾	微分積分学及び演習1 微分積分学及び演習2 確率・統計学及び演習 応用統計学1 応用統計学2 多変量解析	前掲6
			兼担	教授	神林 靖	アルゴリズム概論 微分積分学及び演習1 微分積分学及び演習2 数学基礎	前掲7
			兼担	講師	吉井 涼輔	幾何学	前掲8

様式第3号（教科に関する専門的事項）

## 学部・学科等別 教育研究実施組織に関する書類

認定を受けようとする学部・学科等	認定を受けようとする免許状の種類（免許教科）	科目等別の別	教職専任等の別	教授等の別	氏名	担当授業科目	備考
工学部 数理情報科学科	高一種免 (情報)	教科に関する専門的事項	教職専任	教授	神林 靖	情報社会と情報倫理 情報セキュリティ 情報基礎及び演習1 情報基礎及び演習2 情報通信ネットワーク	前掲7
			教職専任	教授	熊澤 努	データサイエンス基礎 知能情報及び演習1 知能情報及び演習2 ディープラーニング1	9
			教職専任	教授	福井 一彦	自然言語処理基礎	10
			教職専任	准教授	青谷 知幸	プログラミング1 プログラミング2 プログラミング3 データマイニング	前掲4
			教職専任	准教授	高田 寛之	プログラミング4	前掲3
			教職専任	准教授	雨宮 崇之	データベース ビジュアルコンピューティング	11
			教職専任	講師	神澤 健雄	情報セキュリティ 情報基礎及び演習1 情報基礎及び演習2 プログラミング1 プログラミング2 情報理論	前掲5
			兼任	教授	△末永 敦	アルゴリズム ヘルスケア情報学 データ可視化法	前掲2 令和7年度 採用予定
			兼任	教授	△矢部 博	オペレーションズ・リサーチ	前掲1 令和7年度 採用予定
兼任	講師	△阿濱 志保里	情報と職業	12 令和7年度 採用予定			

様式第3号（大学が独自に設定する科目）

## 学部・学科等別 教育研究実施組織に関する書類

認定を受けようとする学部・学科等	認定を受けようとする免許状の種類（免許教科）	科目等の別	氏名	担当授業科目	備考
工学部 数理情報科学科	高一種免 (数学)	大学が独自に設定する科目	大川洋	道徳教育	13

様式第3号（大学が独自に設定する科目）

## 学部・学科等別 教育研究実施組織に関する書類

認定を受けようとする学部・学科等	認定を受けようとする免許状の種類 (免許教科)	科目等 の別	氏名	担当授業科目	備考
工学部 数理情報科学科	高一種免 (情報)	大学 が独自 に設定 する科目	大川洋	道徳教育	前掲13

様式第3号（各教科の指導法、教育の基礎的理解に関する科目等）

## 学部・学科等別 教育研究実施組織に関する書類

認定を受けようとする学部・学科等	認定を受けようとする免許の種類 (免許教科)	科目等の別	教職専任等の別	教授等の別	氏名	担当授業科目		備考
						名称	担当形態	
工学部 数理情報科学科	中一種免 (数学) 高一種免 (数学) 高一種免 (情報)	各教科の指導法、 教育の基礎的理解に関する科目等	教職専任	教授	内田陽三	教職概論	単独	14
						総合的な学習の時間の指導法	単独	
						情報通信技術の活用	単独	
						教育実習指導 教育実習1	複数 複数	
						教育実習2 教職実践演習(中・高)	複数 複数	
			教職専任	准教授	福田みのり	学習・発達論	単独	15
						教育相談の基礎と方法	単独	
						教育実習指導 教育実習1 教育実習2 教職実践演習(中・高)	複数 複数 複数 複数	
			教職専任	講師	小杉進二	教育原理	単独	16
						教育の制度と経営 教育課程論 教育方法・技術 生徒・進路指導論 教育実習指導 教育実習1 教育実習2 教職実践演習(中・高)	単独 単独 単独 単独 複数 複数 複数 複数	
兼任	講師	宮木秀雄	特別支援教育	単独	17			
兼任	講師	大川洋	道徳教育	単独	前掲13			
兼任	講師	遠藤野ゆり	特別活動	単独	18			
兼任	講師	△田中俊光	数学科指導法1 数学科指導法2 数学科指導法3 数学科指導法4	単独 単独 単独 単独	19 令和7年度 採用予定			
兼任	講師	△阿濱茂樹	情報科指導法1 情報科指導法2	単独 単独	20 令和7年度 採用予定			