

様式第3号（教科に関する専門的事項）

## 研究科・専攻等別 教育研究実施組織に関する書類

認定を受けようとする研究科・専攻等	認定を受けようとする免許状の種類(免許教科・領域)	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
理工学研究科 理工学専攻	中専免 (数学)	教科に関する専門的事項	教職専任	教授	寺井伸浩	代数学特論第一 代数学特論第二 数学要論 実践数理科学特論第二	1
			教職専任	教授	福田亮治	解析学特論第一 解析学特論第二 実践数理科学特論第二	2
			教職専任	教授	吉川周二	応用解析学特論第一 応用解析学特論第二 数学要論 実践数理科学特論第二	3
			教職専任	准教授	坊向伸隆	幾何学特論第一 幾何学特論第二 数学要論 実践数理科学特論第一	4
			教職専任	准教授	渡邊紘	関数解析学特論第一 関数解析学特論第二 数学要論 実践数理科学特論第一	5
			教職専任	講師	内田俊	発展方程式特論第一 発展方程式特論第二 数学要論 実践数理科学特論第一	6

様式第3号（教科に関する専門的事項）

## 研究科・専攻等別 教育研究実施組織に関する書類

認定を受けようとする研究科・専攻等	認定を受けようとする免許状の種類(免許教科・領域)	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
理工学研究科 理工学専攻	中専免 (理科)	教科に関する専門的事項	教職専任	教授	長屋智之	液晶デバイス特論 画像解析特論	7
			教職専任	教授	末谷大道	非線形科学特論	8
			教職専任	教授	芝原雅彦	有機化学特論第一 有機化学特論第二 実践環境科学特論	9
			教職専任	教授	大賀恭	物理有機化学特論 有機構造活性相関特論	10
			教職専任	教授	一二三恵美	生物工学特論第一 生物工学特論第二	11
			教職専任	准教授	岩下拓哉	微粒子科学特論	12
			教職専任	准教授	原田拓典	キラル化学特論	13
			教職専任	准教授	北西滋	進化生物学特論 実践環境生物学特論	14
			教職専任	准教授	永野昌博	環境生物学特論 生物多様性学特論 実践環境生物学特論	15
			教職専任	准教授	西垣肇	大気海洋環境特論 実践環境科学特論	16
			教職専任	講師	小西美穂子	天文学特論	17

様式第3号（教科に関する専門的事項）

## 研究科・専攻等別 教育研究実施組織に関する書類

認定を受けようとする研究科・専攻等	認定を受けようとする免許状の種類(免許教科・領域)	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
理工学研究科 理工学専攻	高専免 (数学)	教科に関する専門的事項	教職専任	教授	寺井伸浩	代数学特論第一 代数学特論第二 数学要論 実践数理科学特論第二	前掲1
			教職専任	教授	福田亮治	解析学特論第一 解析学特論第二 実践数理科学特論第二	前掲2
			教職専任	教授	吉川周二	応用解析学特論第一 応用解析学特論第二 数学要論 実践数理科学特論第二	前掲3
			教職専任	准教授	坊向伸隆	幾何学特論第一 幾何学特論第二 数学要論 実践数理科学特論第一	前掲4
			教職専任	准教授	渡邊紘	関数解析学特論第一 関数解析学特論第二 数学要論 実践数理科学特論第一	前掲5
			教職専任	講師	内田俊	発展方程式特論第一 発展方程式特論第二 数学要論 実践数理科学特論第一	前掲6

様式第3号（教科に関する専門的事項）

## 研究科・専攻等別 教育研究実施組織に関する書類

認定を受けようとする研究科・専攻等	認定を受けようとする免許状の種類(免許教科・領域)	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
理工学研究科 理工学専攻	高専免 (理科)	教科に関する専門的事項	教職専任	教授	長屋智之	液晶デバイス特論 画像解析特論	前掲7
			教職専任	教授	末谷大道	非線形科学特論	前掲8
			教職専任	教授	芝原雅彦	有機化学特論第一 有機化学特論第二 実践環境科学特論	前掲9
			教職専任	教授	大賀恭	物理有機化学特論 有機構造活性相関特論 応用化学特別研究1 応用化学特別研究2 応用化学特別研究3 応用化学特別研究4	前掲10
			教職専任	教授	一二三恵美	生物工学特論第一 生物工学特論第二	前掲11
			教職専任	教授	井上高教	実践分析化学特論 機器分析科学特論 応用化学特別研究1 応用化学特別研究2 応用化学特別研究3 応用化学特別研究4	18
			教職専任	教授	衣本太郎	物質エネルギー化学論 応用化学特別研究1 応用化学特別研究2 応用化学特別研究3 応用化学特別研究4	19
			教職専任	准教授	岩下拓哉	微粒子科学特論	前掲12
			教職専任	准教授	原田拓典	キラル化学特論 応用化学特別研究1 応用化学特別研究2 応用化学特別研究3 応用化学特別研究4	前掲13
			教職専任	准教授	北西滋	進化生物学特論 実践環境生物学特論	前掲14
			教職専任	准教授	永野昌博	環境生物学特論 生物多様性学特論 実践環境生物学特論	前掲15
			教職専任	准教授	西垣肇	大気海洋環境特論 実践環境科学特論	前掲16
			教職専任	准教授	檜垣勇次	実践高分子化学特論 ソフトマテリアル工学特論 応用化学特別研究1	20

認定を受けようとする研究科・専攻等	認定を受けようとする免許状の種類(免許教科・領域)	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
						応用化学特別研究2 応用化学特別研究3 応用化学特別研究4	
		教職専任	准教授	信岡(北岡)かおる		実践生物有機化学特論 応用化学特別研究1 応用化学特別研究2 応用化学特別研究3 応用化学特別研究4	21
		教職専任	准教授	守山雅也		有機材料化学特論 応用化学特別研究1 応用化学特別研究2 応用化学特別研究3 応用化学特別研究4	22
		教職専任	准教授	近藤篤		分子物理化学特論 応用化学特別研究1 応用化学特別研究2 応用化学特別研究3 応用化学特別研究4	23
		教職専任	准教授	西口宏泰		触媒科学特論 環境材料科学特論	24
		教職専任	講師	小西美穂子		天文学特論	前掲17
		教職専任	講師	江藤真由美		環境化学特論 応用化学特別研究1 応用化学特別研究2 応用化学特別研究3 応用化学特別研究4	25

様式第3号（教科に関する専門的事項）

## 研究科・専攻等別 教育研究実施組織に関する書類

認定を受けようとする研究科・専攻等	認定を受けようとする免許状の種類(免許教科・領域)	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
理工学研究科 理工学専攻	高専免 (情報)	教科に関する専門的事項	教職専任	教授	畠中裕司	知能システム特論第一 実践情報工学特論第一 実践情報工学特論第二 システム工学演習第一 システム工学演習第二	26
			教職専任	教授	古家賢一	知能システム特論第二 実践情報工学特論第一 実践情報工学特論第二 システム工学演習第一 システム工学演習第二	27
			教職専任	教授	中島誠	知能システム特論第五 実践情報工学特論第一 実践情報工学特論第二 システム工学演習第一 システム工学演習第二	28
			教職専任	教授	大竹哲史	計算機科学特論第二 実践情報工学特論第一 実践情報工学特論第二 システム工学演習第一 システム工学演習第二	29
			教職専任	教授	高見利也	計算機科学特論第三 実践情報工学特論第一 実践情報工学特論第二 システム工学演習第一 システム工学演習第二	30
			教職専任	准教授	行天啓二	知能システム特論第三 知能システム特論第四 実践情報工学特論第一 実践情報工学特論第二 システム工学演習第一 システム工学演習第二	31
			教職専任	准教授	紙名哲生	計算機科学特論第四 実践情報工学特論第一 実践情報工学特論第二 システム工学演習第一 システム工学演習第二	32
			教職専任	准教授	吉崎弘一	ネットワーク特論第一 実践情報工学特論第一 実践情報工学特論第二 システム工学演習第一 システム工学演習第二	33
			教職専任	講師	池部実	計算機科学特論第一 ネットワーク特論第二	34

認定を受けようとする研究科・専攻等	認定を受けようとする免許状の種類(免許教科・領域)	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
						実践情報工学特論第一 実践情報工学特論第二 システム工学演習第一 システム工学演習第二	

様式第3号（教科に関する専門的事項）

## 研究科・専攻等別 教育研究実施組織に関する書類

認定を受けようとする研究科・専攻等	認定を受けようとする免許状の種類(免許教科・領域)	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
理工学研究科 理工学専攻	高専免 (工業)	教科に関する専門的事項	教職専任	教授	田上公俊	熱工学特論第一 伝熱学特論	35
			教職専任	教授	濱川洋充	流体工学特論 流体力学実践演習	36
			教職専任	教授	劉孝宏	機械力学特論第一 機械力学特論第二	37
			教職専任	教授	岩本光生	熱エネルギー解析工学特論 熱流体工学実践演習	38
			教職専任	教授	小田和広	弾性力学特論 破壊力学実践演習	39
			教職専任	教授	金澤誠司	電力工学特論	40
			教職専任	教授	工藤孝人	電磁波工学特論 応用電子工学特論	41
			教職専任	教授	高橋将徳	システム制御特論第一 システム制御特論第二	42
			教職専任	教授	槌田雄二	電気エネルギー変換工学特論	43
			教職専任	教授	富来礼次	建築環境工学特論第二 建築設備計画特論第二 建築環境実践演習第一 建築環境実践演習第二 建築俯瞰特論	44
			教職専任	教授	黒木正幸	建築構造設計特論 建築構造特論 建築構造実践演習第一 建築構造実践演習第二 建築俯瞰特論	45
			教職専任	教授	大谷俊浩	建築材料工学特論 建築耐久設計特論 建築材料実践演習第一 建築材料実践演習第二 建築俯瞰特論	46
			教職専任	教授	後藤雄治	電磁気計測工学特論	47
			教職専任	教授	菊池武士	生体支援工学実践演習	48
			教職専任	教授	池内秀隆	福祉メカトロニクス特論	49
			教職専任	准教授	橋本淳	熱工学特論第二	50
			教職専任	准教授	栗原央流	計算流体力学実践演習	51

認定を受けようとする研究科・専攻等	認定を受けようとする免許状の種類(免許教科・領域)	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
			教職専任	准教授	中江貴志	振動工学特論	52
			教職専任	准教授	福永道彦	機械設計学特論	53
			教職専任	准教授	山本隆栄	材料強度学特論	54
			教職専任	准教授	貞弘晃宜	機械制御工学特論	55
			教職専任	准教授	市來龍大	電磁気学特論	56
			教職専任	准教授	大野武雄	ナノエレクトロニクス特論 システムLSI設計実践演習	57
			教職専任	准教授	大森雅登	半導体工学特論	58
			教職専任	准教授	片山健夫	フォトニクス特論	59
			教職専任	准教授	緑川洋一	通信工学特論	60
			教職専任	准教授	岡本則子	建築環境工学特論第一 建築設備計画特論第一 建築環境実践演習第一 建築環境実践演習第二 建築俯瞰特論	61
			教職専任	准教授	姫野由香	建築・都市デザイン特論 建築・都市設計演習第一 建築・都市設計演習第二 建築・都市設計演習第三 建築・都市設計演習第四 建築計画実践演習第一 建築計画実践演習第二 建築俯瞰特論	62
			教職専任	准教授	柴田建	建築・都市マネジメント特論 建築・都市設計演習第一 建築・都市設計演習第二 建築・都市設計演習第三 建築・都市設計演習第四 建築計画実践演習第一 建築計画実践演習第二 建築俯瞰特論	63
			教職専任	准教授	島津勝	建築鉄骨構造学特論 建築構造実践演習第一 建築構造実践演習第二 建築俯瞰特論	64
			教職専任	准教授	田中圭	建築木質構造特論 建築構造実践演習第一 建築構造実践演習第二	65

認定を受けようとする研究科・専攻等	認定を受けようとする免許状の種類(免許教科・領域)	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
						建築俯瞰特論	
		教職専任	准教授	小池貴行		人間工学実践演習 身体運動工学特論	66
		教職専任	准教授	上見憲弘		人間情報工学特論	67
		教職専任	准教授	加藤秀行		数理神経科学特論	68
		教職専任	准教授	高炎輝		磁界解析実践演習	69
		教職専任	准教授	大津健史		機器設計工学特論	70
		教職専任	講師	本田拓朗		設計加工学特論	71
		兼任	講師	三浦典之		システムLSI設計実践演習	72
		兼任	講師	岡内優明		生体運動解析法特論	73