

教育職員免許状取得のためのその他「数学」「情報」に関する科目一覧の変更について

入学年度の「科目一覧」に、基準日が入学年月日以降の下記の変更を加味してください。

変更内容欄：「廃止」とは、教職科目として当該授業科目を廃止することを示します。

「新設」とは、教職科目として当該授業科目を開設することを示します。

【情報基礎数学専攻】「数学」

免許種	専攻	授業科目名	単位	変更内容	基準日	備考
数学	情報基礎数学専攻	情報数学総論Ⅰ	2	廃止	H30.3.31	H30年度入学者より適用する（H29年度以前の入学者は適用外）

【情報数理学専攻】「数学」

免許種	専攻	授業科目名	単位	変更内容	基準日	備考
数学	情報数理学専攻	情報計算工学	2	新設	H30.4.1	全学年に適用する
数学	情報数理学専攻	知識情報学	2	新設	H30.4.1	全学年に適用する
数学	情報数理学専攻	情報計算工学	2	廃止	H29.3.31	全学年に適用する
数学	情報数理学専攻	数値情報解析	2	廃止	H29.3.31	全学年に適用する
数学	情報数理学専攻	非線形現象論	2	新設	H29.4.1	全学年に適用する
数学	情報数理学専攻	情報数理学セミナーⅠ	2	廃止	H27.3.31	全学年に適用する
数学	情報数理学専攻	情報数理学セミナーⅡ	2	廃止	H27.3.31	全学年に適用する
数学	情報数理学専攻	情報数理学研究Ⅰ	3	廃止	H27.3.31	全学年に適用する
数学	情報数理学専攻	情報数理学研究Ⅱ	3	廃止	H27.3.31	全学年に適用する
数学	情報数理学専攻	情報数理学概論	2	新設	H27.4.1	全学年に適用する
数学	情報数理学専攻	知能と学習	2	新設	H27.4.1	全学年に適用する
数学	情報数理学専攻	計算基礎数学Ⅰ	2	新設	H27.4.1	全学年に適用する
数学	情報数理学専攻	計算基礎数学Ⅱ	2	新設	H27.4.1	全学年に適用する

【コンピュータサイエンス専攻】「数学」

免許種	専攻	授業科目名	単位	変更内容	基準日	備考
数学	コンピュータサイエンス専攻	システムレベル設計手法	2	廃止	H30.3.31	全学年に適用する
数学	コンピュータサイエンス専攻	組込みシステム設計論	2	新設	H30.4.1	全学年に適用する
数学	コンピュータサイエンス専攻	モバイルコンピューティング	2	新設	H30.4.1	全学年に適用する
数学	コンピュータサイエンス専攻	コンピュータサイエンスセミナーⅠ	2	廃止	H27.3.31	全学年に適用する
数学	コンピュータサイエンス専攻	コンピュータサイエンス研究Ⅰ a	2	廃止	H27.3.31	全学年に適用する
数学	コンピュータサイエンス専攻	コンピュータサイエンス研究Ⅰ b	2	廃止	H27.3.31	全学年に適用する
数学	コンピュータサイエンス専攻	情報基礎数学講義	2	新設	H27.4.1	全学年に適用する

【情報システム工学専攻】「数学」

免許種	専攻	授業科目名	単位	変更内容	基準日	備考
数学	情報システム工学専攻	集積システム工学	2	廃止	R2.3.31	全学年に適用する
数学	情報システム工学専攻	画像信号処理	2	廃止	R2.3.31	全学年に適用する
数学	情報システム工学専攻	システムレベル設計手法	2	廃止	H30.3.31	全学年に適用する
数学	情報システム工学専攻	組込みシステム設計論	2	新設	H30.4.1	全学年に適用する
数学	情報システム工学専攻	情報システム工学セミナーⅠ	2	廃止	H27.3.31	全学年に適用する
数学	情報システム工学専攻	情報システム工学研究Ⅰ a	2	廃止	H27.3.31	全学年に適用する
数学	情報システム工学専攻	情報システム工学研究Ⅱ a	2	廃止	H27.3.31	全学年に適用する

【情報ネットワーク学専攻】「数学」

免許種	専攻	授業科目名	単位	変更内容	基準日	備考
数学	情報ネットワーク学専攻	情報科学特別講義Ⅰ	2	廃止	H30.3.31	H30年度入学者より適用する（H29年度以前の入学者は適用外）
数学	情報ネットワーク学専攻	組込みシステム設計論	2	新設	H30.4.1	全学年に適用する
数学	情報ネットワーク学専攻	システムレベル設計手法	2	廃止	H30.3.31	全学年に適用する
数学	情報ネットワーク学専攻	バイオネットワーク基礎理論	2	新設	H30.4.1	全学年に適用する
数学	情報ネットワーク学専攻	情報ネットワーク学セミナーⅠ	2	廃止	H27.3.31	全学年に適用する
数学	情報ネットワーク学専攻	情報ネットワーク学研究Ⅰ a	2	廃止	H27.3.31	全学年に適用する
数学	情報ネットワーク学専攻	情報ネットワーク学研究Ⅱ a	2	廃止	H27.3.31	全学年に適用する

【マルチメディア工学専攻】「数学」

免許種	専攻	授業科目名	単位	変更内容	基準日	備考
数学	マルチメディア工学専攻	集積システム工学	2	廃止	R2.3.31	全学年に適用する
数学	マルチメディア工学専攻	画像信号処理	2	廃止	R2.3.31	全学年に適用する
数学	マルチメディア工学専攻	情報計算工学	2	新設	R2.4.1	全学年に適用する
数学	マルチメディア工学専攻	情報統計解析学	2	新設	R2.4.1	全学年に適用する
数学	マルチメディア工学専攻	アルゴリズム設計論	2	新設	R2.4.1	全学年に適用する
数学	マルチメディア工学専攻	情報数学概論	2	新設	H30.4.1	全学年に適用する
数学	マルチメディア工学専攻	分散ソフトウェア論	2	新設	H30.4.1	全学年に適用する
数学	マルチメディア工学専攻	マルチメディア工学セミナーⅠ	2	廃止	H27.3.31	全学年に適用する
数学	マルチメディア工学専攻	マルチメディア工学研究Ⅰ a	2	廃止	H27.3.31	全学年に適用する
数学	マルチメディア工学専攻	マルチメディア工学研究Ⅱ a	2	廃止	H27.3.31	全学年に適用する

【バイオ情報工学専攻】「数学」

免許種	専攻	授業科目名	単位	変更内容	基準日	備考
数学	バイオ情報工学専攻	生物プロセス工学	2	廃止	H30.3.31	H30年度入学者より適用する（H29年度以前の入学者は適用外）
数学	バイオ情報工学専攻	先端生物情報融合基礎論	2	廃止	H30.3.31	H30年度入学者より適用する（H29年度以前の入学者は適用外）
数学	バイオ情報工学専攻	情報計算工学	2	新設	H30.4.1	全学年に適用する
数学	バイオ情報工学専攻	計画情報数理	2	新設	H30.4.1	全学年に適用する

数学	バイオ情報工学専攻	システムインタフェース設計論	2	新設	H30.4.1	全学年に適用する
数学	バイオ情報工学専攻	情報セキュリティ	2	新設	H30.4.1	全学年に適用する
数学	バイオ情報工学専攻	数値情報解析	2	廃止	H29.3.31	全学年に適用する
数学	バイオ情報工学専攻	非線形現象論	2	新設	H29.4.1	全学年に適用する
数学	バイオ情報工学専攻	バイオ情報工学セミナーⅠ	2	廃止	H27.3.31	全学年に適用する
数学	バイオ情報工学専攻	バイオ情報工学研究Ⅰa	2	廃止	H27.3.31	全学年に適用する

【コンピュータサイエンス専攻】「情報」

免許種	専攻	授業科目名	単位	変更内容	基準日	備考
情報	コンピュータサイエンス専攻	プログラム理論	2	廃止	H30.3.31	全学年に適用する
情報	コンピュータサイエンス専攻	ソフトウェア保守工学	2	廃止	H30.3.31	全学年に適用する
情報	コンピュータサイエンス専攻	ディペンダブルシステム	2	新設	H30.4.1	全学年に適用する
情報	コンピュータサイエンス専攻	コンピュータビジョン	2	廃止	H28.3.31	全学年に適用する
情報	コンピュータサイエンス専攻	画像認識	2	新設	H28.4.1	全学年に適用する
情報	コンピュータサイエンス専攻	コンピュータサイエンスセミナーⅡ	2	廃止	H27.3.31	全学年に適用する
情報	コンピュータサイエンス専攻	コンピュータサイエンス研究Ⅱa	2	廃止	H27.3.31	全学年に適用する
情報	コンピュータサイエンス専攻	コンピュータサイエンス研究Ⅱb	2	廃止	H27.3.31	全学年に適用する
情報	コンピュータサイエンス専攻	情報メディア基礎論	2	廃止	H27.3.31	全学年に適用する
情報	コンピュータサイエンス専攻	ビッグデータ工学	2	新設	H27.4.1	全学年に適用する
情報	コンピュータサイエンス専攻	ビッグデータ解析	2	新設	H27.4.1	全学年に適用する

【情報システム工学専攻】「情報」

免許種	専攻	授業科目名	単位	変更内容	基準日	備考
情報	情報システム工学専攻	知識管理論	2	廃止	H28.3.31	全学年に適用する
情報	情報システム工学専攻	ロボットビジョン	2	新設	H28.4.1	全学年に適用する
情報	情報システム工学専攻	情報システム工学セミナーⅡ	2	廃止	H27.3.31	全学年に適用する
情報	情報システム工学専攻	情報システム工学研究Ⅰb	2	廃止	H27.3.31	全学年に適用する
情報	情報システム工学専攻	情報システム工学研究Ⅱb	2	廃止	H27.3.31	全学年に適用する
情報	情報システム工学専攻	情報メディア基礎論	2	廃止	H27.3.31	全学年に適用する
情報	情報システム工学専攻	ビッグデータ工学	2	新設	H27.4.1	全学年に適用する
情報	情報システム工学専攻	ビッグデータ解析	2	新設	H27.4.1	全学年に適用する

【情報ネットワーク学専攻】「情報」

免許種	専攻	授業科目名	単位	変更内容	基準日	備考
情報	情報ネットワーク学専攻	情報科学特別講義Ⅱ	2	廃止	H30.3.31	H30年度入学者より適用する（H29年度以前の入学者は適用外）
情報	情報ネットワーク学専攻	コンカレントシステム	2	新設	H30.4.1	全学年に適用する
情報	情報ネットワーク学専攻	ビッグデータ解析	2	新設	H30.4.1	全学年に適用する
情報	情報ネットワーク学専攻	ロボットビジョン	2	新設	H30.4.1	全学年に適用する
情報	情報ネットワーク学専攻	情報ネットワーク学セミナーⅡ	2	廃止	H27.3.31	全学年に適用する
情報	情報ネットワーク学専攻	情報ネットワーク学研究Ⅰb	2	廃止	H27.3.31	全学年に適用する
情報	情報ネットワーク学専攻	情報ネットワーク学研究Ⅱb	2	廃止	H27.3.31	全学年に適用する
情報	情報ネットワーク学専攻	情報メディア基礎論	2	廃止	H27.3.31	全学年に適用する
情報	情報ネットワーク学専攻	ビッグデータ工学	2	新設	H27.4.1	全学年に適用する

【マルチメディア工学専攻】「情報」

免許種	専攻	授業科目名	単位	変更内容	基準日	備考
情報	マルチメディア工学専攻	ビジネス情報システム	2	廃止	H28.3.31	全学年に適用する
情報	マルチメディア工学専攻	知識管理論	2	廃止	H28.3.31	全学年に適用する
情報	マルチメディア工学専攻	マシンビジョン	2	新設	H28.4.1	全学年に適用する
情報	マルチメディア工学専攻	ロボットビジョン	2	新設	H28.4.1	全学年に適用する
情報	マルチメディア工学専攻	ヒューマンインタフェース工学	2	廃止	H27.3.31	全学年に適用する
情報	マルチメディア工学専攻	情報メディア基礎論	2	廃止	H27.3.31	全学年に適用する
情報	マルチメディア工学専攻	マルチメディア工学セミナーⅡ	2	廃止	H27.3.31	全学年に適用する
情報	マルチメディア工学専攻	マルチメディア工学研究Ⅰb	2	廃止	H27.3.31	全学年に適用する
情報	マルチメディア工学専攻	マルチメディア工学研究Ⅱb	2	廃止	H27.3.31	全学年に適用する
情報	マルチメディア工学専攻	ビッグデータ工学	2	新設	H27.4.1	全学年に適用する
情報	マルチメディア工学専攻	ビッグデータ解析	2	新設	H27.4.1	全学年に適用する

【バイオ情報工学専攻】「情報」

免許種	専攻	授業科目名	単位	変更内容	基準日	備考
情報	バイオ情報工学専攻	インタラクティブ創成工学基礎演習A	4	新設	H30.4.1	全学年に適用する
情報	バイオ情報工学専攻	バイオ情報工学セミナーⅡ	2	廃止	H27.3.31	全学年に適用する
情報	バイオ情報工学専攻	バイオ情報工学研究Ⅰb	2	廃止	H27.3.31	全学年に適用する
情報	バイオ情報工学専攻	バイオ情報工学研究Ⅱa	2	廃止	H27.3.31	全学年に適用する
情報	バイオ情報工学専攻	バイオ情報工学研究Ⅱb	2	廃止	H27.3.31	全学年に適用する
情報	バイオ情報工学専攻	情報メディア基礎論	2	廃止	H27.3.31	全学年に適用する
情報	バイオ情報工学専攻	ビッグデータ工学	2	新設	H27.4.1	全学年に適用する
情報	バイオ情報工学専攻	ビッグデータ解析	2	新設	H27.4.1	全学年に適用する

平成26年度の変更なし「数学」及び「情報」

平成25年度の変更なし「数学」及び「情報」

※平成24年度以前の変更については、大学院係に確認してください。