

数学教育専攻(令和7年入学生用)

教育学部教育学科数学教育専攻 DPに基づくカリキュラムマップ

DP(ディプロマポリシー) (卒業認定・学位授与に関する方針)

教育学部では教育学科のもとに、初等幼児教育専攻、国語教育専攻、数学教育専攻、英語教育専攻の4つの専攻を置き、子どもの「生きる力」を学校教育の場で育む教員を養成することを教育の到達目標として厳正に教育課程(カリキュラム)を運営しています。この趣旨に基づいて開講された科目を履修して所定の単位を修得した者に対して卒業を認定し、学士(教育学)の学位を授与します。卒業までに身につけるべき資質・能力は次の通りです。

1 関心・意欲・態度			①教育に情熱を注ぎ、常に学び続けようとする姿勢を有していること。														
2 思考・判断・表現			②豊かな人間性と開かれた社会性を持ち、対人関係を適切に構築できること。														
3 知識・技能			③偏りのない基礎的な教養と、教育の専門職としての高度な知識及び技能を有し、それを活用できること。														
4 社会貢献力			④小学校教員にあっては幼稚園や中学校等との接続を想定し、幼稚園教員にあっては小学校や保育所等との接続を想定して、地域社会のネットワークの中で子育て支援などの時代や社会の要請に応じる力を有していること。 ⑤中学校及び高等学校教員にあってはそれぞれ専攻する教育の実践において、リーダーの存在として活躍することができること。														
科目区分			授業科目の名称	授業形態	単位数	配当年次時期	必修科目	選択科目	教諭一種 取得免許校種				DP(ディプロマポリシー)の項目番号				
									高等学校	中学校	特別学校	小学校	①	②	③	④	⑤
ベーススキル科目			論理的思考と表現力	講義	2	1後		○				○					
			リーダーシップとコミュニケーション	講義	2	1後		○				○					
			プレゼンテーションと発信力	講義	2	1後		○				○					
			大学生のための金融リテラシー	講義	2	1後		○				○					
リベラルアーツ科目			哲学基礎	講義	2	1後		○				○					
			くらしと芸術	講義	2	1前		○				○					
			言葉と文学	講義	2	1前		○				○					
			倫理学基礎	講義	2	1前		○				○					
			人間関係論	講義	2	1後		○				○					
			近現代史	講義	2	1後		○				○					
			地理学	講義	2	1後		○				○					
			生活文化論	講義	2	1前		○				○					
			日本国憲法	講義	2	2前	○			○	○	○	○				
			法律学基礎	講義	2	1後		○				○					
			政治学基礎	講義	2	1後		○				○					
			国際関係論	講義	2	1後		○				○					
			経済学基礎	講義	2	1前		○				○					
			経営学基礎	講義	2	1前		○				○					
			現代社会学	講義	2	1後		○				○					
			くらしと人権・福祉	講義	2	1後		○				○					
			心理学概論	講義	2	1前		○				○					
			地球環境とSDGs	講義	2	1後		○				○					
			基礎数学	講義	2	1前		○				○					
			科学史	講義	2	1後		○				○					
			基礎物理学	講義	2	1後		○				○					
			基礎化学	講義	2	1前		○				○					
			基礎生物学	講義	2	1前		○				○					
			健康科学(体育)	講義	2	1前	○			○	○	○	○				
スポーツ科目			スポーツ(体育実技)	演習	1	1後		○							○		
外国語科目			英語Ⅰ	演習	1	1前	○			○	○	○	○		○		
			英語Ⅱ	演習	1	1後	○			○	○	○	○		○		
			英会話Ⅰ	演習	1	1前		○				○			○		
			英会話Ⅱ	演習	1	1後		○				○			○		
			TOEFL英語Ⅰ	演習	1	1前		○				○			○		
			TOEFL英語Ⅱ	演習	1	1後		○				○			○		
			中国語Ⅰ	演習	1	1前		○				○			○		
			中国語Ⅱ	演習	1	1後		○				○			○		
			韓国語Ⅰ	演習	1	1前		○				○			○		
			韓国語Ⅱ	演習	1	1後		○				○			○		
情報科目			AIデータサイエンス入門(オンデマンド)	講義	2	1後	○			○	○	○	○				
			情報処理基礎	演習	1	1前	○			○	○	○	○		○		
			情報処理A(ビジネス統計)	演習	1	1前		○				○					
			情報処理B(ITパスポート講座)	演習	1	1前		○				○					
			情報処理C(基本情報技術者試験講座)	演習	1	1後		○				○					
	キャリア・ガイダンス科目	基礎セミナーⅠ	演習	2	1通	○								○			
		基礎セミナーⅡ	演習	2	2通	○								○			
卒業研究Ⅰ		演習	2	3通	○								○				
卒業研究Ⅱ		演習	2	4通	○								○				
専門	共通教育基礎科目	教師論	講義	2	1後	○			○		○	○		○			
		教育基礎論	講義	2	2後	○			○		○	○		○			
		教育心理学	講義	2	1後	○			○			○	○				
		教育制度論	講義	2	2後	○			○		○		○				
		特別支援教育入門	講義	1	1前	○			○		○		○				

数学教育専攻(令和7年入学生用)

専門教育科目	基礎科目	中等 基礎 科目 教育	教育課程論	講義	2	1前	○			○			○			○		○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
--------	------	----------------------	-------	----	---	----	---	--	--	---	--	--	---	--	--	---	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--