

Matematika pro vzdělávání

bakalářské studium

	1. ročník	2. ročník	3. ročník
Povinné předměty	Algebra 1	Algebra 3	Algebra 5
	Algebra 2	Algebra 4	Matematická analýza 5
	Matematická analýza 1	Matematická analýza 3	Geometrie 3
	Matematická analýza 2	Matematická analýza 4	Úvod do didaktiky mat.
	Konstrukční geometrie 1	Geometrie 1	Metody řešení mat. úloh
		Geometrie 2	Matematická logika a teorie množin
Konstrukční geometrie 2			
Povinně volitelné 1 <i>bez určeného ročníku</i>	Úvod do studia matematiky	Úvod do kombinatoriky 1	Tvorba matematických textů
	Origami matematika		
Povinně volitelné 2	Přípravný seminář z mat.	Úvod do kombinatoriky 2	Lineární programování
			Dějiny matematiky
Bakalářská práce			Seminář k bakalářské práci 1
			Seminář k bakalářské práci 2

Společný základ učitelských programů

bakalářské studium

	1. ročník	2. ročník	3. ročník	
Povinné předměty	Obecná pedagogika 1	Obecná pedagogika 2		
	Somatické a fyziologické charakteristiky žáka, hygiena a první pomoc	Základy psychologie 1		
		Cvičení ke školní didaktice		
		Školní didaktika		
		Právní předpisy pro učitele		
		Prevence rizikového chování		
		Základy psychologie 2		
		Speciálně pedagogická propedeutika		
Povinně volitelné 1	Profesní etika učitele	Teorie a metodika výchovy	Diverzita pojetí a řízení školy	
		Cvičení z didaktických technologií		
Povinně volitelné 2	Český jazyk pro přírodovědce			
	Filozofické problémy přírodních věd			
	E-bezpečí – prevence, edukace, intervence			
<i>bez určeného ročníku</i>	Základy první pomoci			
Povinně volitelné 3		Obecná angličtina		
		Obecná němčina		
		Obecná ruština		
<i>bez určeného ročníku</i>	Anglická terminologie pro matematiku	Prezentace v anglickém jazyce		
Reflektované pedagogické praxe		Náslechová praxe	Asistentická praxe	