

## Приложна математика

**Професионално направление:** Математика  
**Образователно-квалификационна степен:** бакалавър  
**Професионална квалификация:** математик  
**Срок на обучение:** 8 семестъра (4 години)  
**Форма на обучение:** редовна  
**Балообразуване:** вж. Приложение № 1

В обучението по специалността „**Приложна математика**“ е застъпено изучаването на математически и информатични дисциплини, като е даден превес на математическото моделиране и информационните технологии. Част от дисциплините в учебния план са избираеми, което дава възможност на студентите да се подготвят по-задълбочено в избрана от тях област на приложната математика, както и да прослушат специализирани курсове в областта на математиката, информатиката, икономиката, бизнеса, правото, психологията, философията, езиковото обучение и др.

Завършилите специалността са подготвени да прилагат математическия апарат, съчетан с новите информационни технологии, в различни области на човешката дейност – в банки и застрахователни дружества, в икономиката и търговията, в научноизследователски групи, а след завършване и на магистърска степен – като преподаватели и научни работници във висши училища и научни институти.