

Специалност “ФИЗИКА и МАТЕМАТИКА”			
Магистърска програма “Дидактика на физиката”, два семестъра			
Дисциплина	Кредити	Изпит или текуща оценка (И/Т)	Седмичен хорариум (Л+С+П)
ПЪРВА ГОДИНА			
Първи семестър			
Задължителни дисциплини			
Теория на възпитанието	3,5	И	2 + 1 + 0
Онтодидактика	4,5	И	3 + 1 + 0
Доцимология	3,5	И	2 + 1 + 0
Физика на газовия разряд и плазмата	6,5	И	4 + 1 + 0
Методи на педагогическите изследвания	5,0	И	2 + 1 + 0
Избираеми дисциплини	Мин. 2 дисциплини/ 7 кредита		
Педагогическа психология	3,5	Т	2 + 1 + 0
Логика	3,5	Т	2 + 1 + 0
Информационни и комуникационни технологии в обучението по физика	3,5	Т	2 + 1 + 0
Втори семестър			
Задължителни дисциплини			
Методика на ЗИП и СИП по физика	6,0	И	3 + 2 + 0
Медицинска физика	3,0	И	3 + 0 + 0
Подготовка на дипломна работа			120
Защита на дипломна работа	15		
Избираеми дисциплини	Мин. 2 дисциплини/ 6 кредита		
Обща метеорология	3,0	И	3 + 0 + 0
Обща геофизика	3,0	И	3 + 0 + 0
Обща биофизика	3,0	И	3 + 0 + 0
Акустооптични явления	3,0	И	3 + 0 + 0
Астрофизика	3,0	И	3 + 0 + 0
Общо за целия курс на обучение: 60 кредита; 9 изпита, 2 текущи оценки.			