



Факултет по технически науки

Утвърдил:

Декан:



(проф. д-р инж. Хр. Христов)

ОБЩ УЧЕБЕН ПЛАН

на докторска програма

„Земеустройство (включително кадастър и оценка на недвижими имоти)”

професионално направление: 5.7 „Архитектура, строителство и геодезия“

научна област: 5 „Технически науки“

Общият учебен план е утвърден с решение на ФС на 24.02.2020 г. с Протокол № ФД-02-08/
24.02.2020 г.

ШУМЕН

2020

№	Дисциплина	Кредити
A	Образователна дейност	40
	<i>Задължителни дисциплини</i>	
1.	Методи и методология на научните изследвания	10
2.	Чужд език	10
	<i>Избираеми дисциплини</i>	
1.	ИД I: (от приложения списък)	
2.	ИД II: (от приложения списък)	
	<i>Факултативна дисциплина</i>	
1.	(от приложения списък)	
	<i>Докторски минимум</i>	20
B	Научноизследователска/художественотворческа дейност	120
B	Преподавателска дейност	10

Забележка 1: Задължителните, избираемите и факултативните дисциплини, както и техният хорариум във всеки Индивидуален учебен план на докторанта, се определят от обучаващото звено по предложение на научния ръководител с участието на докторанта. Всеки докторант трябва да положи изпит по минимум: две задължителни дисциплини; две избираеми дисциплини, една факултативна дисциплина.

Забележка 2: Изучаването на чужд език е задължително, освен в случаите на добро владение на чуждата езикова система, доказано със съответния документ.

Забележка 3: Като избираема дисциплина се признават всички курсове от съответното направление, слушани в програмите за международен и между университетски обмен.

Забележка 4: Като факултативна дисциплина се признават курсове от други направления, изслушани в рамките на между университетска и вътрешно университетска мобилност.

Ръководител катедра:

(доц. д-р инж. Пл. Михайлов)

Списък с дисциплини

№	Дисциплина	Кредити
	<i>Избираеми дисциплини</i>	
1.	Маркшайдерство	8
2.	Глобални навигационни спътникови системи (ГНСС)	8
3.	Екологичен кадастър	8
4.	Вещно право	8
5.	Оценка на земеделските земи	8
6.	Елипсоидна геодезия	8
7.	Компютърно моделиране и оптимизации	8
	<i>Факултативни дисциплини</i>	
1.	Методика на научните изследвания и разработка на дисертационния труд	4
2.	Основи на изчисленията с Matlab	4
3.	Географски информационни системи	4
4.	Кадастър	4