

KONSTANTIN
PRESLAVSKY
UNIVERSITY
SHUMEN



ШУМЕНСКИ УНИВЕРСИТЕТ
“ЕПИСКОП КОНСТАНТИН ПРЕСЛАВСКИ”

Утвърдил



Декан: проф. д-р Кр. Марков

(.....)

ОБЩ УЧЕБЕН ПЛАН

на докторска програма: **Методика на обучението по техника и технологии**

област на висше образование **1. Педагогически науки**

професионално направление: **1.3. Педагогика на обучението по....**

научна област: **Методика на обучението по техника и технологии**

Общият учебен план е утвърден с решение на ФС на ПФ с Протокол № 02-08
/23.01.2017 г.

ШУМЕН

2017

**Общ учебен план на докторска програма
„Методика на обучението по техника и технологии“**

№	Дисциплина	Кредити
А.	Образователна дейност	40
	<i>Задължителни дисциплини</i>	
1.	Методи и методология на педагогическите изследвания	10
2.	Чужд език.	10
	<i>Избираеми дисциплини</i>	
1.	ИД I:	8
2.	ИД II:	8
	<i>Факултативна дисциплина</i>	
1.		4
	<i>Докторски минимум</i>	20
Б.	Научноизследователска/художественотворческа дейност	120
В.	Преподавателска дейност	10
	ОБЩО	190

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 междууниверситетски обмен.

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

Ръководител катедра ТОПО и ПУНУП:

(доц. д-р Чавдар Сотиров)

ИЗБИРАЕМИ ДИСЦИПЛИНИ :

1. Образователни технологии.
2. Дизайнът в обучението и управление на образованието.
3. Социална екология.
4. Европейски системи за технологично обучение.
5. Традиции и съвременност в обучението по технологии и предприемачество.
6. Проектният метод в технологичното обучение.
7. Конструирание на технически модели и изделия в технологичното обучение.
8. Педагогически технологии за конструирание на дизайнерски решения.

ФАКУЛТАТИВНИ ДИСЦИПЛИНИ:

1. Екологични аспекти в обучението по технологии и предприемачество.
2. Педагогическо общуване.
3. Методи на педагогически изследвания в технологичното обучение.
4. Ергономия, ергонометрично проектиране и оценяване.
5. Технологии на организационното и бизнес поведение.
6. Дидактически средства за формиране на графична култура