

# Университет "Проф. д-р Асен Златаров" - Бургас



Утвърждавам!

Ректор:

(проф.д-р М. Миткова)

## Учебен план за придобиване на висше образование по специалността Образователно-научна степен **ДОКТОР**

Област на висше образование: 5. Технически науки  
Професионално направление: 5.3. Комуникационна и компютърна техника  
Професионална квалификация: Компютърни системи и технологии  
Срок на обучение: три години  
Форма на обучение: редовна

Приет от ФС на ФОН. Протокол № 30/12.07.2018 г.

Приет от АС. Протокол № 47/19.07.2018 г.

### I. ФОНД НА РАБОТНОТО ВРЕМЕ

Курс	Аудиторна зетост	Изпитни сесии	Практики:			научно-изследователска дейност и защита	Ваканции	Всичко
			Учебна	Учебно-производствена	Специализираща			
			седмици	седмици	седмици			
I.	15	4				22	11	52
II.	15	4				22	11	52
III.	15					26	11	52

### II. ПАРАМЕТРИ НА УЧЕБНИЯ ПЛАН

#### 1 Образователна програма

Учебна и преподавателска дейност (А)	150	%
Лекции (Л)	50	33.3
Семинарни упражнения (С)	30	20.0
Практически упражнения (П)	10	6.7
Преподавателска дейност	60	40.0

Практики	броя	часа
Учебна (у)	0	0
Учебно-производствена (уп)	0	0
Специализираща (сп)	0	0

Дисциплини	броя	часа	%
Задължителни (з)	5	60	50.0
Избираеми (и)	1	30	25.0
Факултативни (ф)	1	30	25.0

	броя	часа
Курсови проекти (кп)	0	0
Курсови работи (кр)	0	0

Форми на контрол (ФК):	Изпити (и)	6	Текущи оценки(то)	10	Заверки (з)	0
------------------------	------------	---	-------------------	----	-------------	---

#### 2 Научноизследователска програма

Научноизследователски дейности	И	5400
публикационна дейност	(сп)	2700
дисертационен труд	(сп)	2100

Извънаудиторна заетост, ч. (И)	7050	ч.
Аудиторна/Извънаудиторна =	2.1	%

#### 3 Форма на завършване: защита на дисертационен труд



4 График за провеждане на учебния процес: Приема се ежегодно от академичния съвет.

III. ПЛАН НА УЧЕБНИЯ, НАУЧНОИЗСЛЕДОВАТЕЛСКИЯ И ПРЕПОДАВАТЕЛСКИЯ ПРОЦЕС

Първа година			Л		С		П		A	И	A/И	ФК	Кредити
№	Дисциплина	Вид	ч.	вид	ч.	вид	ч.	ч.	ч.	%			
1.	Методика на научните изследвания	(з)	30		30				60	240	25.0%	и	10
2.	Факултативна дисциплина - списък 2	(ф)										и	
3.	Публикационна дейност (участие с доклад)	(ср)								300		то	10
4.	Участие в проект	(ср)								300		то	10
5.	Изпит по чужд език	(з)								300		и	10
Общо:			30		30		0	60	1140				40
Втора година			Л		С		П		A	И	A/И	ФК	Кредити
№	Дисциплина	Вид	ч.	вид	ч.	вид	ч.	ч.	ч.	%			
1.	Участие в научен проект	(ср)								300		то	10
2.	Изпит по специалността	(з)								300		и	10
3.	Избираема дисциплина по сп. 1	(и)	20				10	30	270	11.1%	и	10	
4.	Публикационна дейност (участие с доклад)	(з)								300		то	10
5.	Публикационна дейност (статия с IF или SJR)	(з)								900		то	30
Общо:			20		0		10	30	2070				70
Трета година			Л		С		П		A	И	A/И	ФК	Кредити
№	Дисциплина	Вид	ч.	вид	ч.	вид	ч.	ч.	ч.	%			
1.	Публикационна дейност (статия с IF или SJR)	(ср)								900		то	30
2.	Публикационна дейност (участие с доклад)	(ср)								300		то	10
3.	Ръководство на упражнения (преп. работа)	(ср)					30	30	270	11.1%	то	10	
4.	Научно съръководство на дипломна работа (преп. работа)	(ср)					30	30	270	11.1%	то	10	
5.	Оформяне на дисертационен труд, обсъждане на дисертацията пред КС с решение за отчисление с право на защита	(ср)								600		то	20
6.	Защита на дисертационен труд пред научно жури	(ср)								1500		и	50
Общо:							60	60	3840				130

Заб.1 : Задължителните, избираемите и факултативните дисциплини в индивидуалния план на всеки докторант се определят от обучаващото звено по предложение на научния ръководител с участието на докторанта и се утвърждават в Индивидуалния учебен план на докторанта.

Заб.2 : Кредитите за изпълнение на образователната програма се определят в съответствие с чл. 5(2) от Стандарт за разпределяне по видове дейности и формиране на кредити при обучение на докторанти в Университета: успешно издържан изпит по специалността - 10 кредита, успешно издържан изпит по чужд език - 10 кредита, успешно издържани изпити от посетени два курса по учебен план - 20 кредита, преподавателска дейност - 20 кредита: ръководство на упражнения - 10 кредита; научно ръководство на дипломни работи - 10 кредита.

Заб.3 : Кредитите за изпълнение на научната програма се определят в съответствие с чл. 6(2) от Стандарт за разпределяне по видове дейности и формиране на кредити при обучение на докторанти в Университета: публикувана статия в списание с импакт фактор - 30 кредита, публикувана статия в списание без импакт фактор - 20 кредита, публикуван доклад в сборник от международна конференция - 10 кредита, публикуван доклад в сборник от национална конференция - 5 кредита, участие в научен проект - 10 кредита.

Заб.4 : Изучаването на чужд език е задължително, освен в случаите на владееене на чуждия език на ниво на езикова компетентност B2, което се доказва със съответен документ.

Заб.5 : Факултативната дисциплина по сп. 2 се изучава през първа година с хорарум 30 академични часа, като се присъждат 10 кредити.

Списъци на избираемите и факултативните дисциплини

Списък 1 Избираеми дисциплини	
1.	Правни аспекти на научните изследвания
2.	Информационни технологии в научните изс
3.	
4.	

Списък 2 Факултативни дисциплини	
1.	Специализиран английски език
2.	Издателска система TeX
3.	
4.	



**IV. БЕЛЕЖКИ ЗА ПРОМЕНИ В УЧЕБНИЯ ПЛАН**

Приет ФС, протокол .....

Приет на УМС на

Приет на АС, протокол *48/19.07.2018 r*