

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

Утвърждавам!  
Ректор:

(проф.д-р М.Миткова)

## Учебен план за придобиване на висше образование по специалността ИНДУСТРИАЛЕН МЕНИДЖМЪНТ Образователно-квалификационна степен Магистър

Област на висше образование: 5. Технически науки  
 Професионално направление: 5.13. Общо инженерство  
 Професионална квалификация: Магистър инженер-мениджър  
 3 семестъра след ОКС "Бакалавър" от ПН 5.13  
 "Общо инженерство", специалност "Индустриален мениджмънт"  
 Срок на обучение: 1,5 години  
 Форма на обучение: Задочна  
 Магистърска програма: Управление на органични индустриални производства  
 Приет от ФС на Протокол № 6/24.09.1998г  
 Приет от АС на Протокол № 33/28.01.1999г

### I. ФОНД НА УЧЕБНОТО ВРЕМЕ

Курс	Аудиторна зетост	Изпитни сесии	Практики:			Държавен изпит	Ваканции	Всичко
			Учебна	Учебно-производствена	Специализираща			
			седмици	седмици	седмици			
I.	30	11				11	52	
II.	1	1			1	12	16	
III.								

### II. ПАРАМЕТРИ НА УЧЕБНИЯ ПЛАН

1. Аудиторна заетост, ч.	(А)	411	%
Лекции	(Л)	204	49,6
Семинарни упражнения	(С)	127	30,9
Практически упражнения	(П)	80	19,5
Физическа подготовка и спорт		0	часа

Практики	броя	часа
Учебна (у)	0	0
Учебно-производствена (уп)	0	0
Специализираща (сп)	1	20

2. Дисциплини	броя	часа	%
Задължителни (з)	12	351	85,4
Избираеми (и)	2	60	14,6
Факултативни (ф)	2	0	0,0

Извънаудиторна заетост, ч. (И) 2289 ч.  
 Аудиторна/Извънаудиторна = 18,0 %

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

3. Форми на контрол (ФК):	Изпити (и)	11	Текущи оценки(то)	6	Заверки (з)	0
---------------------------	------------	----	-------------------	---	-------------	---

4. Форма на завършване: Изработване и защита на дипломна работа/Държавен изпит

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

### III. ПЛАН НА УЧЕБНИЯ ПРОЦЕС

Първи семестър													
№	Дисциплина	Вид	Л		С		П		А	И	А/И	ФК	Кре- дита
			ч.	вид	ч.	вид	ч.	ч.					
1.	Стратегическо управление	з	15		15				30	120	25,0	и	5
2.	Международен маркетинг	з	15		15				30	120	25,0	и	5
3.	Международни икономически отношения	з	15		15				30	120	25,0	и	5
4.	Термокаталитични процеси в органичните химични технологии	з	23				15	38	112	33,9	то	5	
5.	Химмотология на горива и смазочни материали	з	23				15	38	112	33,9	то	5	
6.	Избираема дисциплина по списък 1	и	15		15				30	120	25,0	то	5
7.	Работа със среда за виртуална и добавена реалност	ф										и	
8.													
9.													
10.													
Общо:			106		60		30	196	704	27,8			30
Втори семестър													
№	Дисциплина	Вид	Л		С		П		А	И	А/И	ФК	Кре- дита
			ч.	вид	ч.	вид	ч.	ч.					
1.	Контролинг	з	15		15				30	120	25,0	и	5
2.	Борси и борсови операции	з	15		15				30	120	25,0	и	5
3.	Избираема дисциплина по списък 2	и	15		15				30	120	25,0	то	5
4.	Корозия в индустриалните производства	з	15				15	30	120	25,0	то	5	
5.	Стабилност и стабилизация на нефтопродукти	з	15				15	30	120	25,0	то	5	
6.	Технически анализ	з	15		15				30	120	25,0	и	5
7.	Факултативна дисциплина по списък 3	ф										и	
8.													
9.													
10.													
Общо:			90		60		30	180	720	25,0			30
Трети семестър													
№	Дисциплина	Вид	Л		С		П		А	И	А/И	ФК	Кре- дита
			ч.	вид	ч.	вид	ч.	ч.					
1.	Методика на научните изследвания	з	8		7				15	135	11,1	и	5
2.	Специализираща практика	з					сп	20	20	280	7,1	и	10
3.													
4.													
5.													
6.													
7.													
8.													
9.													
10.	дипломна защита/държавен изпит									450		и	15
Общо:			8		7		20	35	865	4,0			30

#### Списъци на избираемите и факултативните дисциплини

Списък 1	
1.	Управление на малкия бизнес
2.	Логистичен мениджмънт

Списък 2	
1.	Ефективност и конкурентоспособност в индустриалното предприятие

3.	
4.	
5.	

2.	Производствен мениджмънт
3.	
4.	

Списък 3	
1.	Инженерно-технологични изчисления
2.	Инженерни решения за чисти технологии
3.	
4.	
5.	

Списък 4	
1.	
2.	
3.	
4.	
5.	

**Заб. 1:** Факултативната дисциплина по списък 3 се изучава в трети семестър с хорариум от 15 часа лекции и 15 часа практически упражнения. Тя носи 5 кредита. Общият хорариум от 30 часа е извън максималния хорариум за придобиване на професионална квалификация.

**Заб. 2:** Факултативната дисциплина "Работа със среда за виртуална и добавена реалност" се изучава в първи семестър с хорариум от 8 часа лекции и 7 часа практически упражнения. Тя носи 2 кредита. Общият хорариум от 15 часа е извън максималния хорариум за придобиване на професионална квалификация.

Актуализиран на ФС Протокол № 4/30.05.2007г  
 Актуализиран на ФС Протокол № 3/11.03.2010г  
 Актуализиран на ФС Протокол № 10/07.10.2014г  
 Актуализиран на ФС Протокол № 8/14.06.2018г  
 Актуализиран на ФС Протокол № 7/16.06.2022г

Актуализиран на АС Протокол № 2/20.06.2007г  
 Актуализиран на АС Протокол № 34/18.03.2010г  
 Актуализиран на АС Протокол № 44/06.11.2014г  
 Актуализиран на АС Протокол № 46/20.06.2018г  
 Актуализиран на АС Протокол № 43/23.06.2022г