

38	Компютърни технологии и автоматизирани системи за енергийно ефективно здравеопазване		30	20	10	120	5	8								20/10	
39	Електронно здравеопазване		30	20	10	120	5	8								20/10	
Б. Избираеми учебни дисциплини																	
1	Оптоелектронна и лазерна техника		15	10	5	45	2	6							10/5		
2	Организация на медицинското осигуряване при бедствия		15	10	5	45	2	6							10/5		
3	3D принтиране в медицината		15	10	5	45	2	6							10/5		
4	Медицинска етика		15	10	5	45	2	7								10/5	
5	Въведение в микроикономиката		15	10	5	45	2	7								10/5	
В. Факултативни учебни дисциплини																	
1	Управление на медицинската документация		15	10	5	75	2	4				10/5					
2	Счетоводна документация и отчетност в лечебните заведения		15	10	5	75	2	5					10/5				
ПРАКТИКА И СТАЖОВЕ																	
ДЪРЖАВНИ ИЗПИТИ																	
			<i>Продължителност</i>				<i>Извън-аудиторна</i>	<i>Кредити</i>	<i>Изпит семестър</i>	РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ ПО СЕМЕСТРИ							
Г.	<i>Учебна практика</i>	<i>ЕДИ</i>	<i>МУ-Варна</i>	<i>Л</i>	<i>У</i>	<i>I</i>				<i>II</i>	<i>III</i>	<i>IV</i>	<i>V</i>	<i>VI</i>	<i>VII</i>	<i>VIII</i>	
<i>I</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>	<i>10</i>	<i>11</i>	<i>12</i>	<i>13</i>	<i>14</i>	<i>15</i>	<i>16</i>	<i>17</i>	
1	Учебна практика		60			0	2	4.5				0/30-1	0/30-1				
2	Лятна практика		90			0	3	6						0/90-3			
Д. Държавни изпити																	
		<i>Кредити</i>			<i>Оценка</i>												
1	Дипломна работа		10	да													
2	Дипломна защита			да													
3	Държавен изпит по Биомедицинска техника и технологии			да													

ОСОБЕНОСТИ НА УЧЕБНИЯ ПЛАН

- Студентите са задължени да завършат две избираеми дисциплини по време на целия курс на семестриално обучение. Освен този задължителен избор, студентите могат да изберат и завършат допълнително избираеми или факултативни дисциплини, утвърдени в учебния план на специалността.
- За многосеместриалните дисциплини: Висша математика (№1), Електротехника (№8), Програмиране (№15), Медицинска електроника (№21), Конструирание на електронна апаратура (№25) семестриалните изпитни оценки се вписват в главна книга, студентска книжка и академична справка. В дипломното приложение се вписва средно-аритметична оценка от семестриалните оценки, закръглена до стотни. Кредитите по семестри се сумират за дипломното приложение.
- Учебната практика се провежда в 4 и 5 семестър с обща продължителност 60 учебни часа. В дипломното приложение се отразява общия хорариум и кредитите за всички семестри. Оценката се изчислява като средно-аритметична от семестриалните оценки и се закръгля до стотни.
- Студентите със среден успех до седми семестър включително - Мн.добър 5,00 и по - висок избират как да завършат обучението си: с държавен изпит или дипломна работа. Студенти, които не отговарят на това условие, се явяват на държавен изпит.
- Оценката от държавния изпит се изчислява като средна аритметична от оценките по избраните въпроси. Тя се закръгля до втория знак след десетичната запетая.
- В дипломното приложение се вписва темата на дипломната работа, оценката на дипломната работа и оценката от защитата на дипломната работа и съответните кредити.
- В случай, че обучението завършва с държавен изпит, в дипломата се вписва оценката от държавен изпит по Биомедицинска техника и технологии и съответните кредити.
- Обучението е с хорариум от минимум **1455** часа (включващо задължителните и 2 избираеми дисциплини, учебна практика и лятна практика), като се придобиват не по - малко от **244** кредита (включващо задължителните и 2 избираеми дисциплини, учебна практика, лятна практика и държавен изпит/защита на дипломна работа).