

ФАКУЛТЕТ ПО ХИМИЧНО И СИСТЕМНО ИНЖЕНЕРСТВО

Специалност : Биотехнологии/за завършили бакалавърска степен по същото ПН/. Забележка: Завършилите други ПН се обучават по индивидуален план приет и одобрен по съответния ред определен в ХТМУ

Професионална квалификация: инженер-биотехнолог или биотехнолог в зависимост от бакалавърската степен

Код на дисциплината	ДИСЦИПЛИНИ	РЕДОВНО ОБУЧЕНИЕ								ЗАДОЧНО ОБУЧЕНИЕ								Кредити общо
		Семестър	Форма на контрол	Аудиторна заетост				Кредити	Кредити за извън-аудиторна заетост	Семестър	Форма на контрол	Аудиторна заетост				Кредити	Кредити за извън-аудиторна заетост	
				Хорариум (часове)								Хорариум (часове)						
				Лекции	Упражнения	Семинарни	Общо					Лекции	Упражнения	Семинарни	Общо			
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>13</b>	<b>14</b>	<b>15</b>	<b>16</b>	<b>17</b>	<b>18</b>	<b>19</b>
	Технология на специалните вина	I	И	20	20	0	40	2	2	I	И	10	10	0	20	1	3	4
m025	Пробиотици	I	И	30	30	0	60	3	3	I	И	15	15	0	30	3	3	6
m39	Биотехнологични системи за възобновяема енергия	I	И	30	30	0	60	3	3	I	И	15	15	0	30	3	3	6
	<i>Изборен блок – една от дисциплините:</i>																	
m215	Биохимия на вторичния метаболизъм	I	И	20	20	0	40	2	2	I	И	10	10	0	20	1	3	4
m951	Молекулен дизайн на биологичноактивни вещества	I	И	20	20	0	40	2	2	I	И	10	10	0	20	1	3	4
	Хранителни биотехнологии	I	И	20	20	0	40	2	2	I	И	10	10	0	20	1	3	4
	<b>Общо за семестъра</b>						<b>200.0</b>	<b>10.0</b>	<b>10.0</b>									<b>20.0</b>
m909	Получаване на биоетанол	II	И	20	20	0	40	2	2	II	И	10	10	0	20	1	3	4
	Хранителни добавки	II	И	20	20	0	40	2	2	II	И	10	10	0	20	1	3	4
	Биотехнологично третиране и оползотворяване на растителни суровини	II	И	20	20	0	40	2	2	II	И	10	10	0	20	1	3	4
	<i>Изборен блок – една от дисциплините:</i>																	
m037	Въведение в биоинформатиката	II	И	20	20	0	40	2	2	II	И	10	10	0	20	1	3	4
	Инструментален анализ във винопроизводството	II	И	20	20	0	40	2	2	II	И	10	10	0	20	1	3	4
m248	Преносни процеси в биотехнологията	II	И	20	20	0	40	2	2	II	И	10	10	0	20	1	3	4

