



СПЕЦИАЛНОСТ БИОТЕХНОЛОГИИ



Защо Биотехнологии?

- Обичате биологията, имате технически дух, бърз и аналитичен ум;
- Любопитни сте да научите всичко за генното и клетъчно инженерство, за прилагането на биотехнологични методи в медицината, производството на лекарства, хранителната индустрия;
- Мечтаете да се занимавате с това, което обичате.

Какво е специалност Биотехнологии?

- Най-инженерната специалност в Биологическия факултет;
- Подготвя висококвалифицирани кадри със задълбочени фундаментални и професионални компетентности;
- Сбъдва мечтата – „Искам да бъда биотехнолог“.

Как да кандидатствам и как се образува балът?

- Оценка от държавен зрелостен изпит по биология ИЛИ кандидатстудентски изпит по биология умножена по 3;
- Оценка по биология от дипломата за средно образование;
- Максимален бал 24.

Какво ще уча в специалност Биотехнологии?

- Биотехнологии;
- Методи на генното и клетъчно инженерство, прилагането им при работа с микроорганизми, растителни и животински продуценти. Приложението им в медицината, фармацевцията, хранителната индустрия;
- Растителни и животински клетъчни и тъканни култури;
- Биотехнологични методи в екологията;
- Други дисциплини, с които ще задълбочите знанията си;
- Набор от избираеми дисциплини, отговарящи на Вашите мечти;
- Ще Ви заведем на практики във водещи биотехнологични лаборатории и предприятия.

Колко време ще уча?

- 4 години (осем семестъра) за редовно обучение;
- 5 години (десет семестъра) за заочно обучение.

Докато уча ще имам ли възможност за стаж по специалността?

- Студентите от специалност Биотехнологии могат да специализират във водещи чуждестранни университети по програма „Еразъм“.

Как се завършва?

- Полага се държавен изпит по биотехнологии;
- На отличните студенти, които се включват в научноизследователската работа в Биологическия факултет и имат задълбочени интереси в областта на биотехнологиите, даваме възможност да завършат със защита на дипломна работа.

Завърших специалност Биотехнологии, а сега накъде?

- Може да продължите да учите в някоя от магистърските програми на БФ;
- Може да работите в различни държавни, кооперативни и частни институции и фирми, да развиете собствен бизнес.

Приеха ме в специалност Биотехнологии, но не съм от София, къде ще живея?

- Софийският университет разполага с общежития – необходимо е да кандидатствате.

Уча в специалност Биотехнологии и съм с отличен успех, ще получавам ли стипендия?

- **ДА** – студенти в редовна форма на обучение, положили успешно всички изпити, имат право да кандидатстват за държавни стипендии.

Приеха ме в специалност Биотехнологии, но искам да уча друга специалност в БФ, мога ли да се прехвърля?

- **ДА** – студенти, завършили успешно първи и/или втори курс, имат право да подадат молба до Ректора за прехвърляне в друга специалност от БФ.

Уча в специалност Биотехнологии, но искам да запиша втора, мога ли да го направя?

- **ДА** – студенти, завършили успешно втори курс, имат право да подадат молба до Ректора за обучение във втора специалност в СУ, но трябва да отговарят на определени изисквания.
- Обучението във втора специалност е само срещу заплащане.

Уча в специалност Биотехнологии, но искам да получа учителска правоспособност, мога ли да го направя?

- **ДА** – можете да се запишете в СДК „Учител по биология” в БФ срещу заплащане на такса.

Не знам нищо за Биологическия факултет.

- Обучението по биология в СУ започва през 1891 год., три години след създаването на Университета;
- Сградата на БФ е построена през 1928 год. от Фондация „Рокфелер“;
- Обучението се провежда в добре оборудвани лекционни зали, модерни учебни лаборатории;
- **Имаме:**
 - опитно поле в кв. Драгалевци;
 - компютърни зали, студентски компютърен клуб, свободен достъп до интернет;
 - студентите използват електронна система за управление на студентската информация – СУСИ;
 - система за електронно обучение – „e-learning“;
 - библиотека с над 82 000 тома библиотечни източници;
 - хербариум, колекция от живи водораслови култури, зоологични колекции;
 - Университетски ботанически градини в София, Балчик и Варна.
 - няколко студентски клуба – СКОРЕЦ, Наутилус, Алдрованда.

Къде се намира Биологическият факултет?

- София, бул. Драган Цанков № 8 (до сградата на Националното радио).

Все още имам въпроси, към кого да се обърна?

- Учебен отдел на БФ – тел.: 02 8167 250;
- www.uni-sofia.bg
- www.uni-sofia.bg/biofac

УСПЕХ!