Наставне области из којих ће бити постављена питања на предиспитном тесту из предмета Генетика од школске 2022/2023. године

Структура и функција гена
Морфологија хромозома
Митоза
Мејоза
Микроспорогенеза
Макроспорогенеза
Сперматогенеза
Оогенеза
Двострука оплодња
Одређивање гамета
Монохибриди
Дихибриди
Трихибриди
Типови нтеракција гена
Мултипли алели
Везани гени
Crossing over
Полигено наслеђивање
Херитабилност
Типови наслеђивања пола
Полно везане особине
Species хибриди
Genus хибриди
Хромозомске аберације
Полиплоиди
Генетика популације
Поремећај равнотеже у популацији
Inbreeding