Курс предоставляет всесторонний взгляд на человека как биологический вид, исследуя его происхождение, развитие и поведение с точки зрения эволюции. В рамках курса студенты получат глубокое понимание физической антропологии — дисциплины, изучающей биологические характеристики человека в контексте его эволюционной истории, а также познакомятся с теоретическими и практическими аспектами, связанными с процессами, которые сформировали современного человека.

Курс охватывает широкий спектр тем, начиная от основ физической антропологии и заканчивая более сложными вопросами, связанными с эволюцией поведения человека. Студенты изучат эволюционные процессы, которые привели к появлению Homo sapiens, а также изменения в анатомии, физиологии и когнитивных функциях, произошедшие в ходе человеческой эволюции. Также курс затрагивает молекулярную антропологию, в том числе генетические исследования, которые позволяют реконструировать эволюционные связи между различными популяциями и отслеживать генетические изменения, произошедшие за тысячи лет.

Кроме того, будет рассмотрен ряд вопросов, касающихся человеческого поведения, включая аспекты коммуникации, языка, эмоций и агрессии. Важное место занимают темы, связанные с социальной организацией, культурными практиками, репродуктивным поведением и их эволюционными корнями. Студенты узнают, как биология и культура взаимосвязаны в процессе человеческой адаптации к окружающей среде, а также как эволюционные механизмы влияли на формирование социальных структур и норм.

Цель курса — не только познакомить студентов с основными аспектами физической антропологии, но и развить навыки критического мышления и анализа научных исследований. Студенты смогут увидеть, как взаимодействуют биологические, культурные и экологические факторы, влияя на поведение человека и его эволюционные изменения.