

Информационно-коммуникационные технологии

Аннотация

Дисциплина «**Информационно-коммуникационные технологии**» для бакалавров по направлению «Публичная политика и социальные науки» относится к базовой части профессионального цикла. Дисциплина изучается в 1-ом семестре.

Цели освоения дисциплины:

- дать студентам целостное представление об информации, информационных системах и технологиях, системах и технологиях коммуникации, их роли в развитии общества;
- раскрыть возможности технических и программных средств вычислительной техники и выработать устойчивые навыки работы в среде базовых информационно-коммуникационных технологий;
- качественно повысить уровень конкурентоспособности выпускников за счет углубленной подготовки в сфере использования современных технологий социального интернета (Веб 2.0);
- освоение современных технологий обеспечит новые перспективные сферы занятости.

Цели дисциплины обусловили постановку и решение следующих задач.

Итогом дисциплины должно стать:

- усвоение и понимание происходящих информационных процессов;
- овладение современными информационно-коммуникационными технологиями;
- умение решать возникающие практические задачи, связанные с получением, хранением, обработкой и передачей информации с учетом требований информационной безопасности.

Специальные требования к входным знаниям, умениям и компетенциям студента не выходят за рамки школьного курса «Информатики».