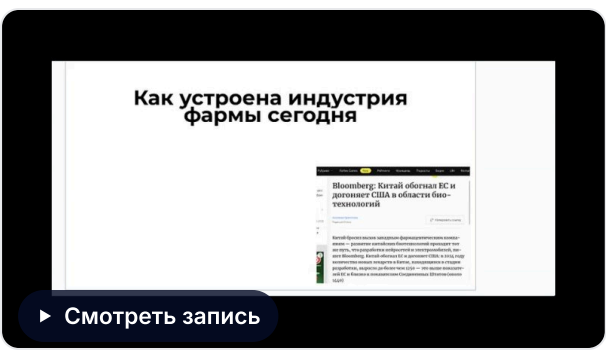
Медицинские специальности в Китае: фармацевтика, биоинженерия, биотех

1 ч 32 мин · 20 февраля 2026 · Эфир



О ЧЕМ ЭТО ВИДЕО

Эфир про направления на стыке медицины и технологий: фармацевтика, биоинженерия, биотех. Гость, Артем, студент Южного университета науки и технологий в Шэньчжэне, который перевелся с клинической медицины на биоинженерию.

→ На каком языке учат

Фармакология, биоинженерия и биотехнологии ближе к фундаментальной науке и не требуют работы с пациентами, поэтому англоязычных программ там много. Клиническая медицина (MBBS) тоже идет на английском, но к третьему курсу нужен HSK 4: без него не поговорить с пациентом на практике.

→ Медицина и инженерия это разные двери

Главный вывод Артема из разговоров с индустрией: диплом врача для работы в биомедицинской инженерии почти не помогает. В вакансиях просят инженерное образование, механическое, электронное, медицинское или компьютерное. Из медицины в инженерию чаще переходят консультантами, чем разработчиками. Обратный путь проще: после бакалавриата по биоинженерии можно получить MD и вернуться в клинику.

→ Как устроен первый курс

Инженеры, программисты и фармацевты первый год учатся по общей программе: физика, химия, биология, математический анализ и два курса программирования. Своя специализация начинается дальше.

→ Про перевод и грант

Грант при переводе внутри университета сохранился полностью. Сложным оказалось другое: отменить старые курсы и набрать новые в середине года, это недели беготни по деканатам.

Смотреть запись целиком: истсайд.рф/lektorium/medicinskie-specialnosti-farmaciya-bioinzheneriya