

# НАЗАРБАЕВ УНИВЕРСИТЕТ

# Программы Бакалавриата

Школа Инженерии

Школа Наук и Технологий

Школа Социальных и Гуманитарных  
Наук

Медицинская школ

# 1 . Школа Инженерии

## *Краткое описание программы*

- Специальности образовательных программ, предлагаемых Школой Инженерии, соответствуют направлениям индустриального развития страны, потребностям доминирующих областей экономики страны, а также направлениям развития Центра энергетических исследований НУ и Междисциплинарного инженерного центра НУ.

- *Образовательная программа основывается на следующих ключевых компонентах:*

4 года обучения (1 год программы Foundation + 3 года в Школе инженерии), ведущие к степени Бакалавра инженерии - Bachelor of Engineering.

Летняя практика для всех студентов в конце 2-го года обучения 4-х летней программы.

Международная летняя школа для всех студентов в конце 3-го года обучения.

**В 2012 году Школа Инженерии предлагает три  
основные специальности:**

- **Химическая инженерия (Chemical Engineering)**
- **Инженерная механика (Mechanical Engineering)**
- **Строительная инженерия (Civil Engineering)**

## 2. Школа Наук и Технологий

- Назарбаев Университет планирует создать Школу Наук и Технологий (ШНТ) в сотрудничестве с **iCarnegie**, являющийся дочерней компанией Университета Карнеги-Меллон. ШНТ предлагает академические программы мирового уровня, разработанные совместно с ведущими профессорами **Университета Карнеги-Меллон**. Что в свою очередь приведет к формированию специалистов мирового уровня в Казахстане и регионе.

# Список предлагаемых специальностей:

- Физика
- Химическая наука и технология
- Биологическая наука и технология
- Математика
- Компьютерные и информационные науки
- Робототехника и Мехатроника

# 3. Школа социальных и гуманитарных наук

- Деятельность Школы социальных и гуманитарных наук (ШСГН) Назарбаев Университета направлена на создание нового поколения со знаниями и навыками, способствующими непрерывному обучению и умению адаптироваться к постоянно изменяющимся карьерным условиям, посредством:
- обучения аналитическим навыкам для понимания социальных, политических и культурных изменений;
- предложения широкого спектра образовательного опыта, что позволит студентам освоить различные учебные предметы;
- предоставления возможности для выполнения требований общего образования в сотрудничестве со Школой технологий и науки;
- создания возможностей для студентов расширить свои перспективы;
- содействия созданию чувства общности среди преподавателей, студентов, выпускников и сотрудников НУ.

**На начальном этапе ШСГН будет предоставлять  
программы бакалавриата  
по 5 специальностям:**

- **Политология**
- **Экономика,**
- **Международные науки**
- **Социология**
- **Антропология.**



# 4. Медицинская школа

- *Краткое описание программы:*
- **7-летняя программа Доктора Медицины (Doctor of Medicine – MD)** будет предложена одаренным выпускникам средней школы, выбравших профессиональную карьеру врача или врача/ученого. Программа состоит из следующих частей:
- **Подготовительная программа, преподаваемая Университетским Колледжем Лондона (продолжительность 1 год).**
- **Премедицинская программа (продолжительность 2 года).**
- **Школа Медицины (продолжительность 4 года).**

# Вузы - Партнеры

- **UCL (University College London)** по реализации программы Foundation - Первый курс бакалавриата (базовое образование)
- **PHMI (Partners Harvard Medical International Inc.)** по созданию Медицинской школы
- **Duke University** по созданию Школы Бизнеса
- **iCarnegie** (аффилированный с Университетом Карнеги Меллон) по созданию Школы Естественных наук
- **University of Wisconsin-Madison** по созданию Школы Гуманитарных Наук
- **UPMC (University of Pittsburgh Medical Center)** по созданию Центра наук о жизни
- **UPenn (University of Pennsylvania)** по созданию Центра Образовательной Политики.
- **LKY School of Public Policy (National University of Singapore)** по созданию Школы Государственной Политики

# Как поступить

- **1-этап отбора: Экзамен, подтверждающий знание английского языка– British Council English Proficiency Test (ВСЕРТ);**
- **2-этап отбора: Предметный Тест на английском языке (SET);**

Кандидаты, успешно сдавшие ВСЕРТ тест, будут приглашены для сдачи Subject Entrance Test (SET), проводимый University College London (UCL):

# Экзамены

- Школа Инженерии - **Математика и физика**

- Школа Естественных наук и Технологий

(необходимо выбрать одну из указанных пар)

**Математика и физика / Химия и биология**

- Медицинская школа - **Химия и биология**

- Школа Социальных и Гуманитарных наук -

**Критическое мышление и математика**

# Требования к поступлению:

- Минимальный уровень балла по TOEFL и IELTS для школ инженерии, естественных и медицинских наук:
- TOEFL - 530
- IELTS - 5,5
- Для школы социальных и гуманитарных наук:
- TOEFL - 550
- IELTS - 6,0

Минимальный уровень  
балла по

Предметным Тестам (SET):  
не менее 50 % в среднем по  
2 предметам и не менее 43  
% - по 1 предмету  
(т.е. 13 баллов из 30)

[www.nu.edu.kz](http://www.nu.edu.kz)

# IELTS Application Form

- Регистрация онлайн по следующей ссылке  
<https://ielts.britishcouncil.org/v-e0d44483-37cc-492c-91b2-1aca4a926590>



EILTS Application: Check Test Availability

Date: 22 October 2011

Town/City: Taldykorgan

Module: Academic

Fee (KZT): 27500.00

Availability : Available (100%)

**APPLY**