



# COLLEGE OF COMPUTING

PRINCE OF SONGKLA UNIVERSITY  
PHUKET CAMPUS



**Факультет "Колледж вычислительной техники"**  
Улица 80 Моо 1 Вичитсонгкрам, Катту, Пхукет 83120

### Контакты для связи:

Телефон : +66 7627 6045  
Факс : +66 7627 6146  
E-mail адрес : coc@phuket.psu.ac.th  
Сайт : <http://www.computing.psu.ac.th>  
Страница на Facebook: College of Computing, PSU Phuket Campus  
Страница на Facebook: Admission CoC Phuket PSU





## **Бакалавр Инженерии в области Цифровой инженерии** (Международная Программа)

Искусственный интеллект и разработка программного обеспечения являются фундаментальными областями знаний, которыми с уверенностью овладеют студенты программы.

Обучение, базирующееся на выполнении реалистичных проектов и сценариев, в сочетании с практической стажировкой в компании, прекрасно подходит для развития навыков студентов во многих областях, а также дает возможность разработки собственных систем автоматизации, Интернета вещей (IoT), облачных вычислений и кибербезопасности.

Студенты могут выбрать одно из следующих направлений:

- 1.) Проектирование сетей и систем безопасности
- 2.) Интернет вещей (IoT)
- 3.) Разработка программного обеспечения

### **Возможности дальнейшей карьеры:**

- 1.) Цифровой инженер / Компьютерный инженер
- 2.) Инженер-программист / Разработчик программного обеспечения / Программист
- 3.) Программист для iOS / Android
- 4.) Инженер по встраиваемым системам / инженер IoT
- 5.) Инженер искусственного интеллекта
- 6.) Инженер сетевых коммуникаций и передаче данных
- 7.) Инженер-специалист по кибербезопасности

## **Бакалавр Наук в области Вычислительной техники**

Эта учебная программа направлена на развитие навыков студентов в области компьютерных технологий, информационных технологий, информационных систем, управления организацией, а также методологии и технологии разработки программного обеспечения.

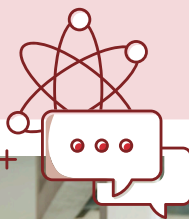
Студенты будут применять полученные знания для анализа данных, дизайна, создания медиаконтента, а также для использования компьютерных технологий в организациях. Учебная программа основана на интегрированном с работой обучении (Work-Integrated Learning), чтобы дать студентам опыт работы в реалистичных условиях.

Студенты могут выбрать одно из следующих направлений:

- 1.) Искусственный интеллект и наука обработки данных
- 2.) Цифровые Медиа

### **Возможности дальнейшей карьеры:**

- 1.) Специалист в области обработки данных
- 2.) Аналитик данных
- 3.) Разработчик интеллектуальных систем
- 4.) Дизайнер цифрового медиаконтента
- 5.) Графический дизайнер
- 6.) Front-End Разработчик



## **Бакалавр Наук в области Цифрового бизнеса** (Международная программа)

Объединение знаний в области управления бизнесом и цифровых технологий позволяет эффективно решать проблемы и стимулировать инновации в индустрии цифрового бизнеса. Сочетание технической и экономической областей знаний, является мощным инструментом для достижения конкурентных преимуществ и реализации полного потенциала бизнеса.

Программа курса состоит из таких дисциплин как: цифровой маркетинг, бизнес-аналитика и визуализация данных, финансовые технологии (фин.тех.), стратегическое управление, цифровая и информационная экономики. Знания, полученные в ходе обучения, актуальны для повышения эффективности и результативности как частных, так и государственных организаций.

### **Возможности дальнейшей карьеры:**

- 1.) Консультант по цифровому маркетингу
- 2.) Аналитик по исследованию рынка
- 3.) Бизнес-аналитик
- 4.) Специалист по бизнес-решениям и цифровым интеграциям

