

Сообщ.

ИКТИБ

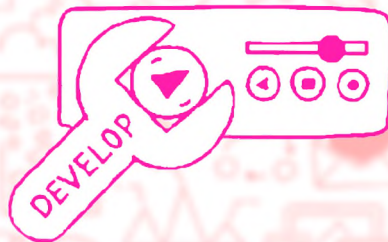
Подробнее

09.03.04 – Программная инженерия  
Кафедра математического обеспечения и  
применения ЭВМ



На какую работу я смогу устроиться????)

Инженер по защите информации))  
Вирусный аналитик))  
Программист))  
Специалист по  
организационно-правовой и  
программно-аппаратной защите  
информации))))))  
Администратор баз данных и локальных  
вычислительных сетей)))



А чему я смогу научиться????))))))))))

Ты потом будешь уметь:

Оценивать риски информационной безопасности, защищать данные,  
восстанавливать работу систем после сбоев.

Проводить тестирование безопасности (pentest), оценивать эффективность  
средств защиты, исследовать программы на уязвимости.

Программировать на различных языках: C/C++, asm, Python, JS, C#.

Использовать защищённые сетевые технологии по программе Cisco CCNA  
Discovery.



Это еще не всё!!!!))



Это очень здорово!!!)



SMS/MMS/PAGE 7

Отпр.

Сообщ.

ИКТИБ

Подробно

Еще ты будешь уметь:

Использовать автоматизированные системы мониторинга и анализа защищённости, такие как MaxPatrol, XSpider, Nesus, Metasploit.

Использовать практические навыки по работе с аппаратным и программным обеспечением от фирм Cisco, CheckPoint, Positive Technologies, Jet Infosystems, InfoWatch, Инфотекс, Алладин.

Разрабатывать системы управления информационной безопасностью для финансовых и промышленных организаций.

Знать и применять законы в области информационной безопасности.

Осваивать новые технологии в смежных областях науки, техники и бизнеса.

Запускать свой технологический бизнес в сфере информационной безопасности)))



Ого! Это круто!!!!))))))

А есть еще занятия, кроме учебных?)))

Конечно!!!) Ты сможешь участвовать в программах международного обмена студентами)))

Ездить на российские и международные студенческие конференции))

Принимать участие в выполнении научных и творческих проектов в научно-образовательном центре при кафедре МОП ЭВМ и в лаборатории мобильной и веб-разработки SCINO (компании INOSTUDIO)))

Тренироваться и принимать участие в соревнованиях по спортивному программированию!!!!)))



Круууто)))А где можно узнать больше информации?)))

Вот контактная информация)))

Хусаинов Наиль Шавкятович (зав. кафедрой), [khusainov@sfedu.ru](mailto:khusainov@sfedu.ru)

Балабаева Ирина Юрьевна (отв. за набор). Тел. каф. [8\(8634\)371673](tel:8(8634)371673)



SMS/MMS/PAGE 8

Отпр.