

Что Вы будете изучать?

Специалист по экономической кибернетике обучается в области планово-экономической, организационно-управленческой, аналитической и исследовательской деятельности с профессиональным использованием в обучении математических методов и компьютерного моделирования экономических систем и процессов.

Подготовка выпускника базируется на передовых компьютерных технологиях, достижениях современной прикладной математики и систем программной поддержки решения экономических задач.

Выпускающая кафедра (прикладной математики и информатики - ПМиИ) оснащена современной вычислительной техникой, которая позволяет изучить все основные аспекты компьютерного моделирования и применения средств компьютерной техники для разработки эффективного обеспечения экономических систем. Студенты обучаются в компьютерных классах, каждый из которых укомплектован 8-10 персональными ЭВМ, объединенными в локальную сеть кафедры, которая подключена к корпоративной сети университета и через неё имеет выход в Internet.

Подготовка выпускника базируется на изучении и применении передовых компьютерных технологий, достижений современной прикладной математики и систем программной поддержки решения экономических задач. Изучаются такие языки и системы как Visual Basic, 1 С бухгалтерия, Project Expert, Mathematica, MathCAD.

В программу подготовки входит изучение основ рекламного дела, методов и средств разработки рекламных обращений и компьютерных рекламных роликов с применением системы 3D Studio MAX.

Как мы это делаем?

Все учебные планы и программы изучаемых дисциплин составлены на основе требований Болонской декларации высших учебных заведений Европы, рекомендаций Computer Curricula международной Ассоциации по вычислительной технике (АСМ).

Кафедра имеет государственную лицензию на подготовку бакалавров, магистров и специалистов. После окончания университета можно продолжить обучение в аспирантуре и получить степень кандидата наук.

На выпускающей кафедре работает 4 профессора, доктора наук, 20 доцентов, кандидатов наук.

Где Вы сможете работать?

Специалисты в области экономической кибернетики получают знания достаточные для работы на валютных и фондовых биржах, в бухгалтерских, экономических и аналитических службах, отделах маркетинга, логистики, финансов, инвестиций, внешнеэкономической деятельности предприятий и организаций, фирм и банков.

Где уже работают наши выпускники?

- Первый украинский международный банк;
- Приватбанк;
- Правексбанк;
- Государственная налоговая администрация в Донецкой области;
- Государственный сберегательный банк Украины;
- АНКО «Данко» и многие другие.

Производственные связи?

Кафедра Прикладной математики и информатики имеет производственные связи со многими предприятиями и организациями, среди которых Первый украинский международный банк, фирма «АМИ», «СтатСофт» (г. Москва), Таганрогский государственный радиотехнический университет.

Студенческая жизнь?

Наши студенты постоянно занимают призовые места на Всеукраинских и Европейских олимпиадах, участвуют в различных конференциях. Отметим успешное участие студентов в

- Региональном конкурсе «Студенты в свободном предпринимательстве», 2004;
- Всеукраинской студенческой олимпиаде по менеджменту производственной сферы, 2005;
- Всеукраинском конкурсе молодых экономистов;
- Международном чемпионате математических и логических игр, 2004;
- Региональной научно-практической конференции «Молодежь и предпринимательство», 2004;
- V-й международной конференции студентов и молодых ученых «Финансовый и банковский менеджмент: опыт и проблемы»;
- Международном семинаре "Экономическая интеграция: шаг вперед или завершение", Варшава, 2003;
- Всеукраинской студенческой конференция «Актуальные вопросы менеджмента»,

– Международной конференции "Научно-экономическое развитие: экономика, технология, управление" (2005) и др..

Но нельзя же все прекрасное студенческое время проводить за учебой! Для наших студентов постоянно работают легкоатлетический манеж и бассейн, где каждый может заняться любимым видом спорта. Многие из наших студентов участвуют в соревнованиях.

Работают университетские базы отдыха на азовском побережье и в Славянгорске.

В студенческом клубе вы сможете развивать свои творческие таланты. Также у нас живы и развиваются традиции КВН.

Хотите знать больше?

Обращайтесь по адресу:

Украина, 83000, г. Донецк, ул. Артема, 58, ДонНТУ, 4 корпус, к.27, 5 корпус, к. 428.

Звоните:

(8062) 301-08-04, (8062) 301-08-56.

Посетите нас в Интернете:
<http://pmi.donntu.edu.ua>

Пишите нам:

zori@pmi.dgtu.donetsk.ua

ДОНЕЦКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

Факультет компьютерных наук
и технологий



**Кафедра прикладной математики
и информатики**

направление подготовки:

**"ЭКОНОМИЧЕСКАЯ
КИБЕРНЕТИКА"**
(ЭКИ)

В 1994 году в Донецком национальном техническом университете на кафедре прикладной математики и информатики факультета вычислительной техники и информатики была открыта современная специальность по одноименному направлению подготовки – «Экономическая кибернетика»