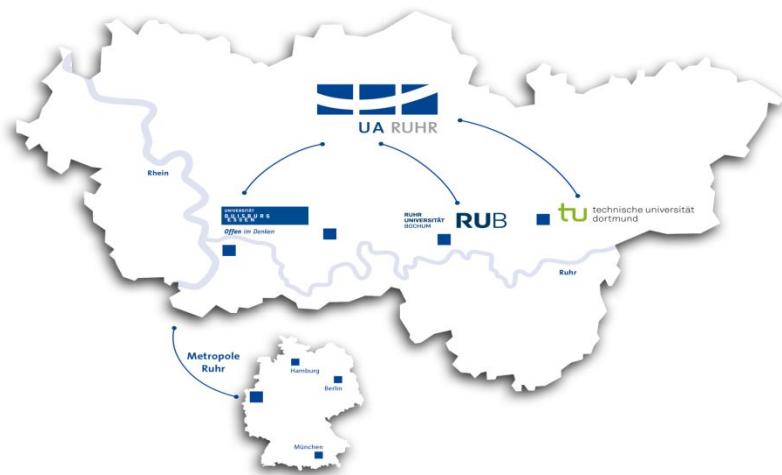




Gemeinsam besser  
studieren, forschen und lehren

# Университетский альянс Рурской области (UA Ruhr)



Gemeinsam besser  
studieren, forschen und lehren

## Объединение 3 ведущих университетов Рурской области:

- Рурский университет г. Бохума
- Дортмундский технический университет
- Дуйсбург - Эссенский университет



Gemeinsam besser  
studieren, forschen und lehren

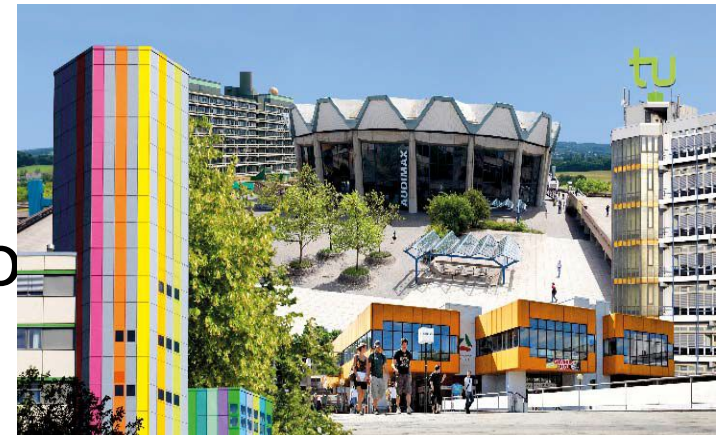
# Цифры не главное, но все же...

- > **110.000 студентов**
- > 16.000 выпускников ежегодно
- > 1.000 диссертаций ежегодно
- > **500 специальностей**
- > 15.000 сотрудников

**1.300 профессоров**

Бюджет: **1,4 млрд. €**

Представлены практически все дисциплины и направления



## С 2015 года существуют 2 совместных научно - технических профиля

- Materials Chain (Цепочка материалов)
- Ruhr Explores Solvation (RESOLV)



Gemeinsam besser  
studieren, forschen und lehren

# РУРСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ БОХУМА

MENSCHLICH –WELTOFFEN –LEISTUNGSSTARK

## DIE RUB IM ÜBERBLICK

20  
FAKULTÄTEN



42.954  
STUDIERENDE



davon  
international: 6.312

5.828  
BESCHÄFTIGTE



5.500  
ABSOLVENT/INN/EN



3.200  
DOKTORAND/INN/EN



585 MIO. €  
BUDGET



davon  
Drittmitel: 122 Mio. €

# Вся наука под одной крышей

20 факультетов по направлениям:

- **Гуманитарные и общественные науки**
- **Инженерно-технические науки**
- **Естественные науки**
- **Медицина**





# Специальности, предлагаемые в рамках программы «Мост в немецкий университет»

## Инженерно-технические науки

- Строительная инженерия
- Технология защиты окружающей среды и менеджмент природных ресурсов
- Электротехника и информационная техника
- IT-безопасность/Информационные технологии
- Машиностроение
- Технология продаж и производственный менеджмент
- Прикладная информатика

# Специальности, предлагаемые в рамках программы «Мост в немецкий университет»

**Естественные науки**

Математика

Химия

Физика

Биохимия

География

Науки о Земле

Биология



- Программа поддержки до и после начала учебы
- Предоставление участникам программы «Мост в немецкий университет» мест в общежитиях
- Сопровождение участников программы при посещении государственных учреждений
- RUBiss – Сервис для иностранных студентов: консультации и культурные мероприятия для иностранных студентов
- Outgoing-Services:  
Консультирование по вопросам учебы за рубежом





Gemeinsam besser  
studieren, forschen und lehren

UNIVERSITÄT  
DUISBURG  
ESSEN

*Offen im Denken*

# Университет Дуйсбурга-Эссена

[Видео](#)

«Мост в немецкий университет» – специальности,  
предлагаемые Университетом Дуйсбурга-Эссена)

- Физика
- Математика
- Экономическая математика
- Техническая математика
- Электротехника и информационная техника
- Энергетика (необходимы знания английского языка на уровне B2)
- Наноинженерия
- Вода: химия, анализ, микробиология

# Технический университет Дортмунда

[Видео](#)

- 16 факультетов:
  - естественные и инженерно-технические науки
  - общественные науки и культурология
- 10 минут до центра города
- Северный и южный кампусы университета



## Dortmund H-Bahn





## Специальности: классические, инновационные, уникальные

- ок. 80 специальностей
- Подготовка учителей для всех типов школ, ок. 30 предметов
- Традиционные и инновационные специальности: от машиностроения до музыкальной журналистики

## Специальности, предлагаемые в рамках программы «Мост в немецкий университет»

Прикладная информатика

Анализ и менеджмент данных

Электротехника и информационная техника

Информатика

Информационно-коммуникационные технологии

Машиностроение

Математика

Физика

Статистика

Техническая математика

Экономическая математика



**Hochschule  
Bonn-Rhein-Sieg**  
University of Applied Sciences



Gemeinsam besser  
studieren, forschen und lehren

# Высшая школа Бонн-Рейн- Зиг



Hochschule  
Bonn-Rhein-Sieg  
University of Applied Sciences



Gemeinsam besser  
studieren, forschen und lehren

## Кампус Санкт Аугустин

- Экономика предприятия
- Информатика
- Экономическая информатика
- Электротехника
- Машиностроение
- Техническая журналистика/PR





Hochschule  
Bonn-Rhein-Sieg  
University of Applied Sciences



Gemeinsam besser  
studieren, forschen und lehren

## Кампус Рейнбах

- Экономика предприятия
- Экономическая психология
- Химия и материаловедение
- Прикладная биология
- Естественнонаучная криминалистика





Hochschule  
**Bonn-Rhein-Sieg**  
University of Applied Sciences



Gemeinsam besser  
studieren, forschen und lehren

## Кампус Хеннеф

- Социальная политика
- Социальное страхование





# Особенности

- Ультрасовременное оборудование
- Практикоориентированность:  
1/3 времени в учебном плане занимают практики, 2/3 – лекции и семинары
- Семейная атмосфера:  
маленькие группы,  
индивидуальное руководство со стороны преподавателей
- Интернационализация:  
Возможность провести один или два семестра в зарубежном вузе (двойное дипломирование)



## Химия и материаловедение

- Бакалавриат, 6 семестров, по окончании присуждается степень бакалавра естественных наук в области химии и материаловедения
- Профильные дисциплины: химия материалов, инструментальная аналитика и материаловедение
- Продолжение обучения на магистерских программах „Аналитическая химия и управление качеством» или «Материаловедение и методы устойчивого развития»





## Отличие от других химических специальностей?

### **Аналитическая химия:**

После окончания бакалавриата продолжение обучения в магистратуре по программе «Аналитическая химия и управление качеством»

### **Материаловедение:**

После окончания бакалавриата продолжение обучения в магистратуре по программе «Материаловедение и методы устойчивого развития»  
(обе программы двуязычные:англ./нем.)



EUROPA-UNIVERSITÄT  
VIADRINA  
FRANKFURT (ODER)

# УНИВЕРСИТЕТ ВИАДРИНА

## [Видео](#)



EUROPA-UNIVERSITÄT  
VIADRINA  
FRANKFURT (ODER)

## ПРЕИМУЩЕСТВА УНИВЕРСИТЕТА ВИАДРИНА

- Уникальное местоположение на немецко-польской границе
- Небольшой, современный и интернациональный кампус
- Очень хорошая инфраструктура и техническое оснащение
- Отличное междисциплинарное образование
- Лекции и семинары на немецком, польском, английском, французском и испанском языках
- Различные языковые курсы
- Небольшие расходы на проживание



EUROPA-UNIVERSITÄT  
VIADRINA  
FRANKFURT (ODER)

1. Юридический факультет
2. Культурологический факультет
3. Экономический факультет



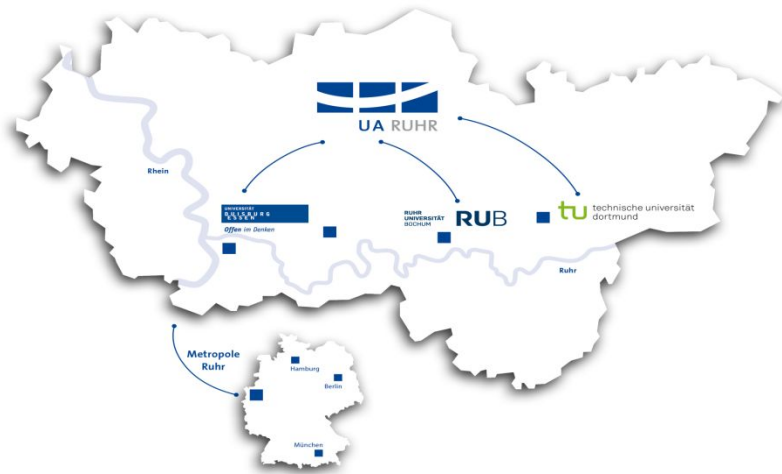
# МЕЖДУНАРОДНОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО

- Свыше 270 университетов-партнеров по всему миру
- Программы двойного и тройного дипломирования, междисциплинарные программы на всех трех факультетах (в бакалавриате и магистратуре)
  - Ежегодно свыше 400 студентов по обмену со всего мира
  - Ежегодно свыше 500 студентов Университета Виадрина выезжают на учебу за границу
- 1 место в рейтинге международного сотрудничества Конференции ректоров вузов Германии (HRK)
- Места в Top 10 различных рейтингов Германской службы академических обменов (DAAD) и „Erasmus+“
- Награда за передовую практику в сфере признания результатов обучения в иностранных вузах



## Особенности программы с университетом Виадрина

- TestDaF и TestAS в феврале 2021 г.
- При подаче заявки на поступление выбор между двумя специальностями: «Международная экономика и организация производства» или «Право и экономика | Экономика и право»
- Отбор будущих студентов сотрудниками университета на основе результатов TestDaF и TestAS + собеседование
- Подготовительный курс в Университете Виадрина летом 2021 г. Курс финансируется университетом
- Экзамен по итогам подготовительного курса



Gemeinsam besser  
studieren, forschen und lehren



EUROPA-UNIVERSITÄT  
VIADRINA  
FRANKFURT (ODER)

**СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!**