



РУРСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ В БОХУМЕ

«Гуманитарный-Международный- Высокий класс»

Bert Huenges (Берт Хуэнгес),

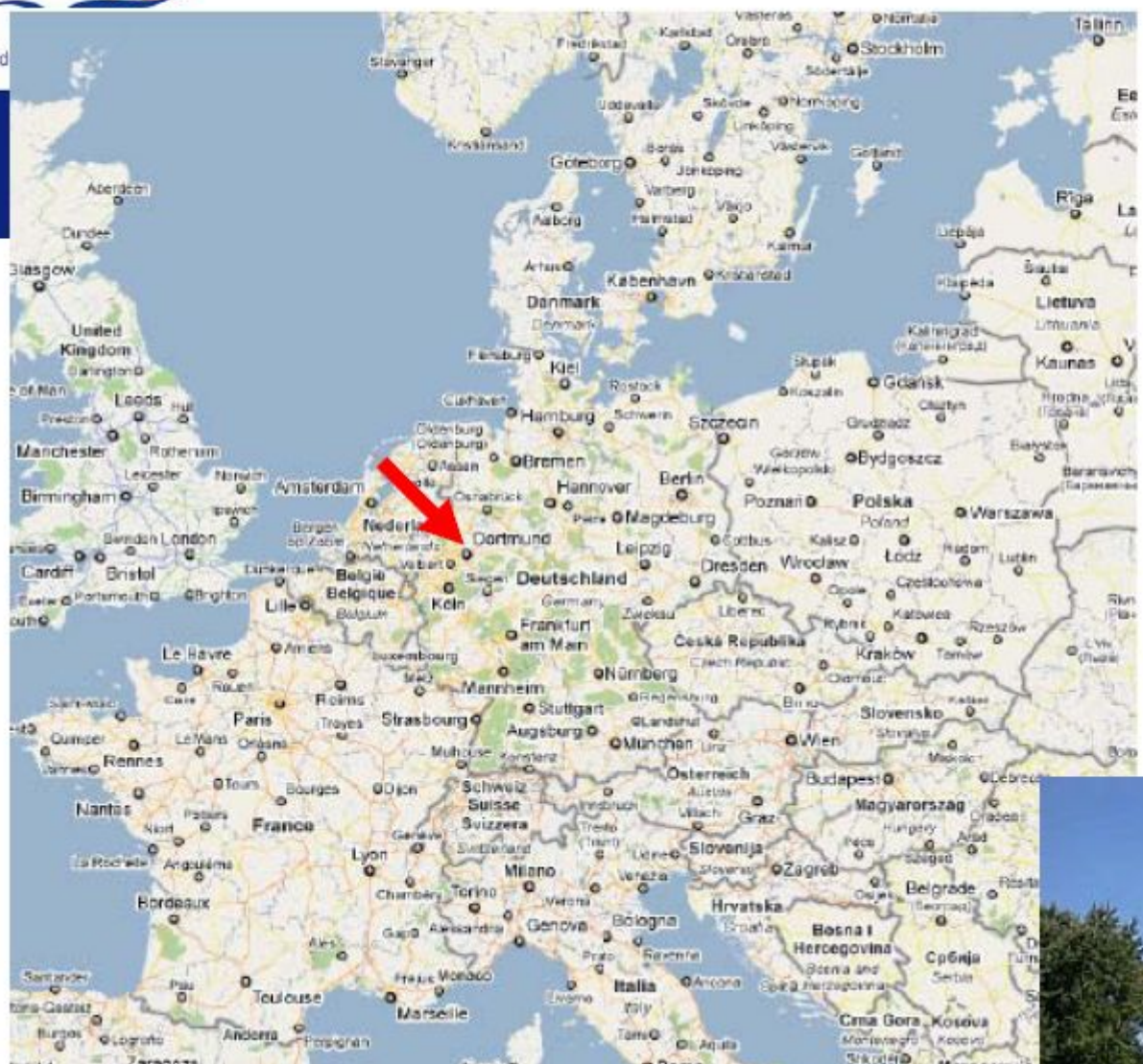
Andreas Burger (Андреас Бургер)

ЦЕНТР МЕДИЦИНСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ





Ed





Рурский Университет



- Основан в 1965
- Научно-исследовательский университет
- Входит в 8 лучших университетов Германии, участвующих в программе „Excellence Initiative“
- 130 программ обучения
- 54 программы бакалавриата
- 69 магистерских программ

Один из 10 крупнейших университетов Германии



Университетский городок неподалеку

Медицинский факультет Гуманитарные науки

- Теология
- Философия и Культура
- История
- Филология
- Право
- Экономика
- Социальные науки
- Востоковедение
- Наука о спорте
- Психология

Технические науки

- Проектирование и строительство экологических и гражданских объектов
- Машиностроение
- Электротехническое машиностроение и Информационные технологии

Естественные науки

- Математика
- Физика и Астрономия
- Геолого-Геофизические науки
- Химия и Биохимия
- Биология и Биотехнология



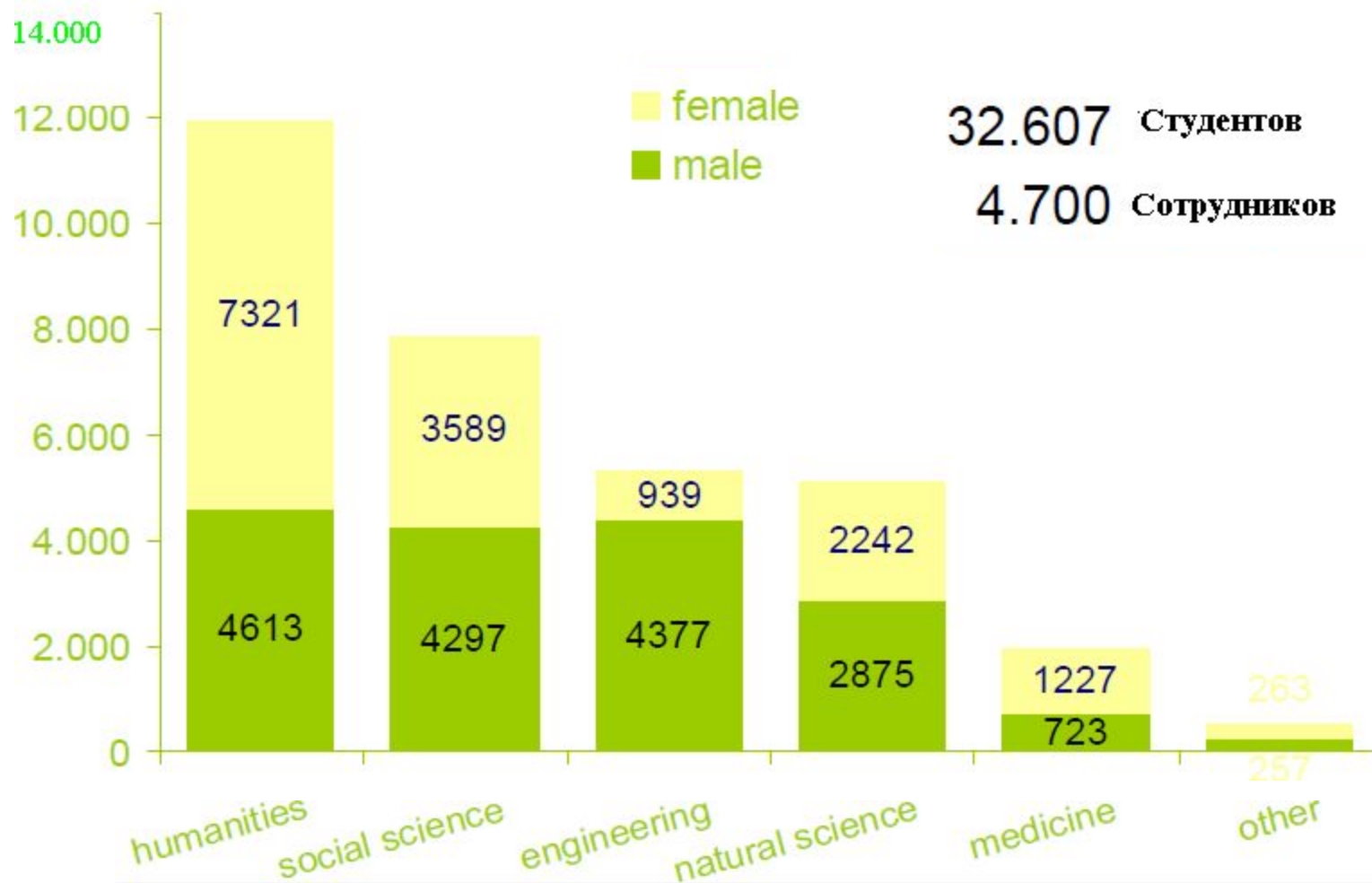
Основные направления исследований

- Неврология
- Исследование белков
- Структурная биология
- Исследование плазмы
- Химия систем
- IT безопасность
- Религиоведение





Студенты и штатные сотрудники



гуманитарные социальные технические естественные медицина другие

Международное сотрудничество



4000 студентов из 128 стран

500 проектов в рамках международного сотрудничества с Университетами-партнерами и научно-исследовательскими институтами по всему миру

400 Студентов в рамках двустороннего обмена согласно договору

350 международных стипендиатов в год



Международное сотрудничество



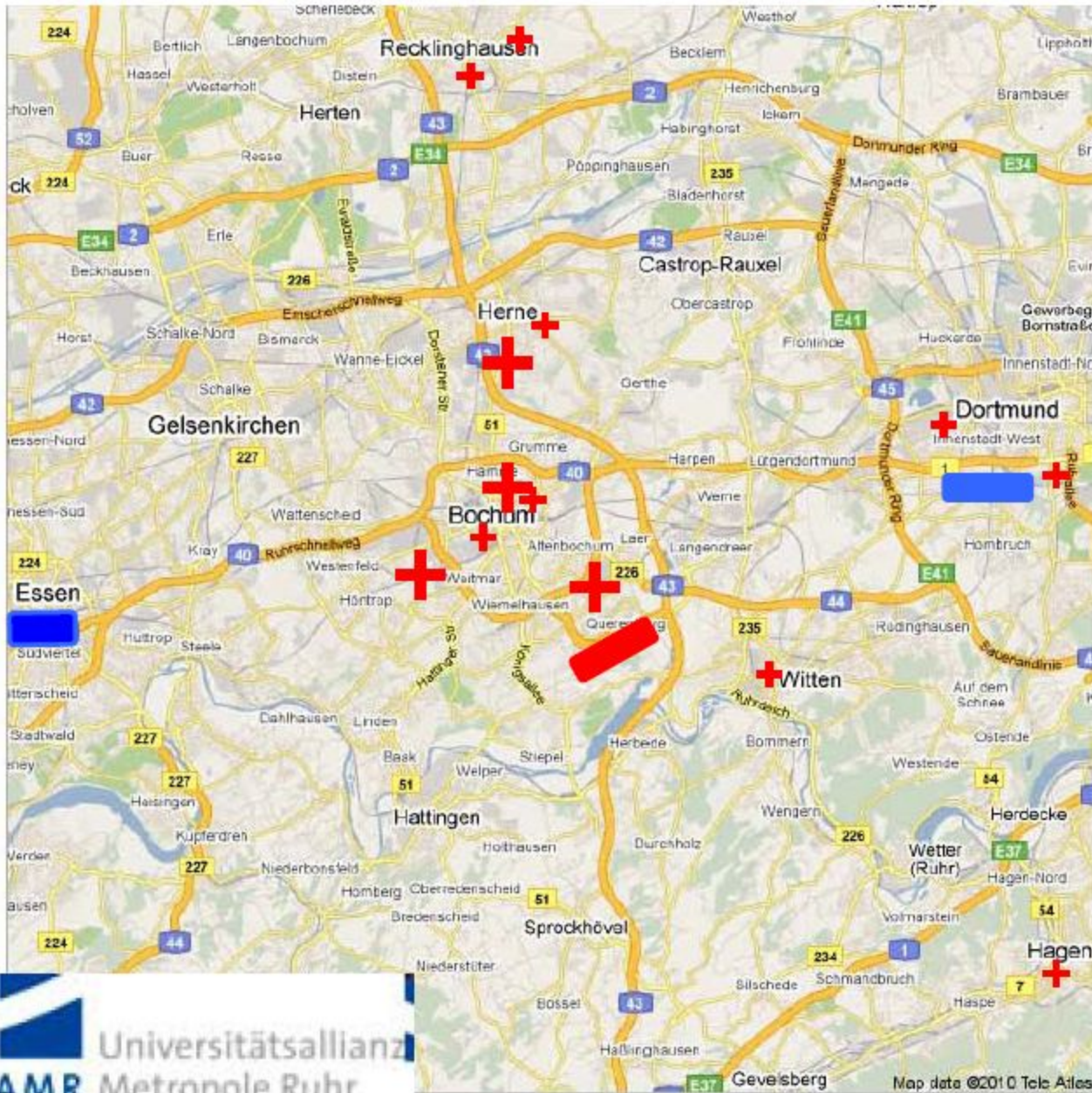
Медицинский факультет



- Кафедры фундаментальных и клинических дисциплин расположены недалеко от университетского городка
 - Клиника на 2700 коек (одна из самых больших университетских клиник в Европе)
 - 5 университетских больниц
 - 8 объединенных кафедр
 - 5 базовых больниц
 - 250 амбулаторных отделений
- для обучения студентов



Education and Culture DG



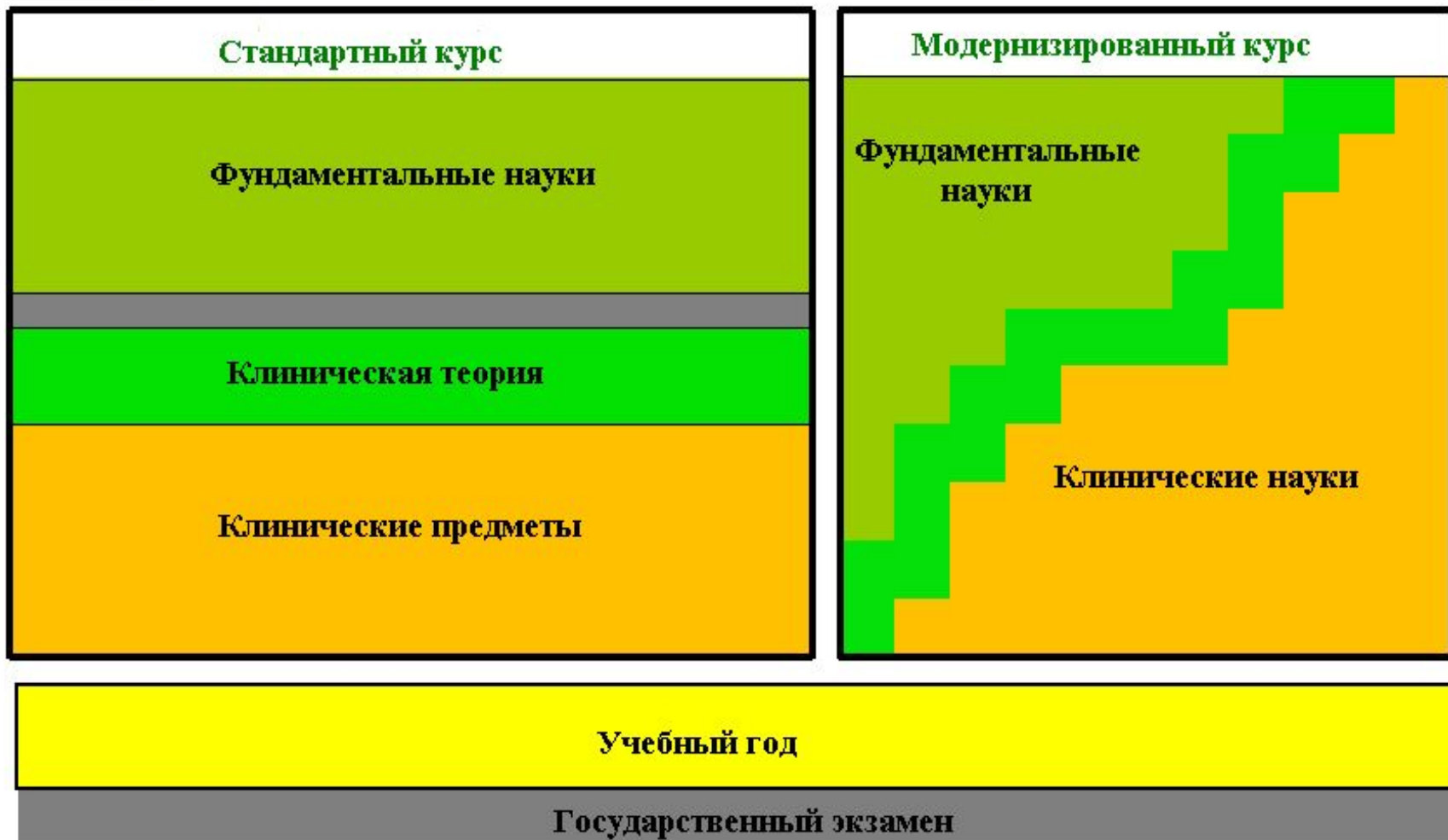
160 km



Universitätsallianz
UAMR Metropole Ruhr

Map data ©2010 Tele Atlas

Два подхода к медицинскому образованию





Типовой учебный план



- Объединение клинических и фундаментальных наук
- Проблемно-ориентированное обучение
- Ранний контакт с пациентом
- Современное обследование
- Специальный учебный модуль
- Взаимодействие с пациентом и коллегами
- Экономика здравоохранения
- Этика

| Semester | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | Vorl./freie Zeit | | |
|----------|------------------|---|------------------|---------------------|--|---|--------|--|---|--|------|-----------------------------------|----|----|----|----|------------------|------------------|------------------|
| 1 | orient. | Die Zelle | Bewegung | | | | Atmung | | | | * EH | | | | | | | AM-Hospitalation | |
| 2 | * KP | Endokrinologie | Herz / Kreislauf | | | Flüssigkeit / Niere | | | | MEQ/MOQ 1 OSCE 1 | | | | | | | | AM-Hospitalation | |
| 3 | | Blut und Immunsystem | | | Stoffwechsel / Verdauung | | | Nervensystem | | | | | | | | | | AM-Hospitalation | |
| 4 | | Sinnesorgane / Haut | | | Psyche / Erleben | | | Sexualität / Fortpflanzung | | MEQ/MOQ 2 OSCE 2 | | | | | | | | AM-Hospitalation | |
| 5 | | Schwangerschaft und Perinatalzeit | | | Kindheit & Adoleszenz | | | MITteres und Höheres Lebensalter | | | | MEQ/MOQ 3 / Integrierte Prüfung 1 | | | | | | AM-Hospitalation | |
| 6 | Semester 1 - III | Herz-Kreislaufkrankungen Erkrankungen der Nieren (Herz, Kreislauf- und Gefäßsystem, Niere) | | | | Tumorerkrankungen (Tumoren, endokrine Regulations, BlZ, Demenz und Lamphastrin) | | | | Notfallmedizin | | | | | | | | | |
| 7 | | Stoffwechselerkrankungen (Stoffwechsel, obere und untere GIT, Parkinson, Leber, Gallenwege) | | | | Unfall und Verletzungen (Unfall und Verletzungen, Bewegungsapparat I, degenerative Erkrankungen I) | | | | Erkrankungen des respiratorischen Systems (obere und untere Atemwege) | | | | | | | | | |
| 8 | | Infektionen, Entzündungen und Autoimmunerkrankungen (Infektionen, Entzündungen, Autoimmun, Bewegungsapparat II, degenerative Erkrankungen II, Umweltmedizin / Allergien) | | | | OP Chirurgie | | OP Innere | | Integrierte Prüfung II | | | | | | | | | AM-Hospitalation |
| 9 | | Erkrankungen des Nervensystems (zentrales und peripheres Nervensystem, Sinnesorgane) | | | Psychiatrische und psychosomatische Erkrankungen | | | Erkrankungen von Haut und Geschlechtsorganen (Haut, ableitende Harnwege, männliche und weibliche Geschlechtsorgane) | | | | | | | | | | | |
| 10 | | Hereditäre und perinatale Erkrankungen (hereditäre Erkrankungen, Schwangerschaft, Geburt) | | OP Allgemeinmedizin | | OP Pädiatrie | | OP Gynäkologie | | Wahlfach | | Integrierte Prüfung III | | | | | | | |
| 11 | Praktisches Jahr | | | | | | | | | | | | | | | | | | |



Разработка учебного плана и Служба обеспечения качества



- **Центр медицинского образования**
- Развитие факультета
- Дидактический тренинг
- Разработка учебного плана и Координирование
- Инновационные программы обучения и методы обследования
- Анализ
- Изучение медицинского образования
- **Оценка**
- Обзор и индивидуальный анализ
- Оценка динамики
- Текущая оценка
- **Совместное обучение**
- Информационная доска
- **Лаборатория практических навыков**
- Фантомный центр
- Практическое обучение
- **Студенческое управление**