Хайдельбергский технологический парк Приветствует Вас!

Доктор Йорг Раух Доктор Андре Домин, исполнительный директор

Обзор

- Регион центр Рейн-Некара
- Хайдельберг наука и экономика
- Хайдельбергский технологический парк

Хайдельбергский технологический парк

Комплекс по стратегическому и экономическому развитию

- Корпорация, основанная в 1984
- Акционеры: город Хайдельберг
- Торгово-промышленная палата
- Инфраструктура и недвижимость
- Сегодня это 50 000 кв. км., компания является собственником территории и отдает в лизинг инвесторам
- 80 арендаторов
- 1 500 сотрудников
- 200 партнеров
- 30 000 кв. км. в процессе застройки

Центр Рейн-Некара



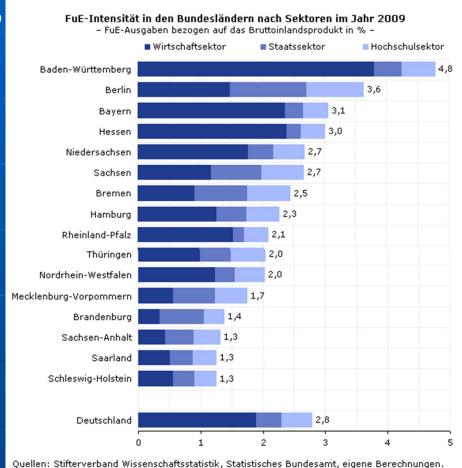
- -ВВП 74,8 млрд. евро (4% от общего ВВП Германии)
- -Население 2,4 млн (3% от общего населения Германии)

Расходы на исследования и разработки

Интенсивность в Федеральных землях по секторам в 2009 году.

Расходы в соотношениис ВВП в %

- Экономический сектор
- Государственный сектор
- Образовательный сектор
- Баден-Вюртемберг 4,8
- Берлин 3,6
- Бавария 3,1
- Гессен 3,0
- Нижняя Саксония 2,7
- Саксония 2,7
- Бремен 2,5
- Гамбург 2,3
- Райнланд-Пфальц 2,1
- Тюрингия 2,0
- Северная Рейн-Вестфалия 2,0
- Мекленбург-Форпомерания 1,7
- Бранденбург 1,4
- Саксонский Анхальт 1,3
- Заарланд 1,3
- Шлезвиг-Хольштайн 1,3
- Германия 2,8



© Statistisches Landesamt Baden-Württemberg 2011

Центральный регион и партнеры

Отрасли производства

- XUMUS
- инженерия: печатное дело, автоматизация
- электроника, нанотехнологии
- био-технологии и медицинская техника
- програмное обеспечение
- биоинформатика

Компании, занимающиеся исследовниями и разработками, находящиеся в списках Dax

BASF, Roche, SAP и др.

Ведущие смежные области

- органическая электроника (17 компаний)
- биотехнологии (24 компании)
- энергохранилища (27 компаний)

22 научно-исследовательских института

- 83 000 студентов
- более 10 000 рабочих мест в сфере наук, относящихся к вопросам жизнедеятельности

Хайдельберг, научное превосходство

Хайдельбергский университет (1388) Номер 1 в Германии, 14 место в Европе, 51 место в мире

- 580 млн. Евро
- 28 000 студентов
- 13 000 сотрудников

Хайдельбергский Университетский Госпиталь (1561) Признан лучшей университетской клиникой в Германии

- 15 больниц
- 7 300 сотрудников
- Оборот 660 млн. Евро

Немецкий Центр исследования раковых заболеваний (1964) Крупнейший биомедицинский исследовательский институт в Германии

- Финансирование в размере 180 млн. Евро
- 2 300 сотрудников

Европейская молекулярно-биологическая лаборатория (1974) Ведущий исследовательский институт молекулярной биологии и биоинформатики

- 18 млн. Евро
- 1 600 сотрудников
- Основана 19 европейскими государствами +Израиль и Австралия в качестве партнеров

Хайдельберг – Науки о жизни

Диагностика рака и терапия
Нацинальный центр опухолевых заболеваний (2003)
- единый центр раковых заболеваний
Более 93 000 записей (с 1982)
12 000 криоконсервированных тканей
111 клинических испытаний
Оборот 27 млн. Евро до 2007
31 000 пациентов (2009)

Хайдельбергский терапевтический центр ионного облучения (2009)

- первая в мире тяжелая ионовая рама 1 300 пациентов в год

Вылечен 591 пациент (ноябрь 2011)

Оборот 119 млн. Евро

Воплощенный в жизнь медицинский кластер

Партнер и проекты

- 5 совместных проектов
- 36 подпроекта
- 24 компании
- стоимостью 80 млн. Евро
- 5 лет

Кластер «StoREgio»

Системы хранения неизменной энергии

- Достижение общемировой цели, касающейся вопросов климата (2-градусное, Копенгаген, Канкун)
- - ископаемое топливо и ядерная энергетика
- + возобновляемая энергия

Проблемы:

- - непостоянное локальное производство
- недостижимые пики производства
- - меньше базовых рересурсов
- увеличивающиеся требования в всем мире

Действия:

- Распространение объединения «Сообразительная сеть»
- ! новые генераторы
- ! системы хранения
- ! регистр загрузки

Необходимость:

- Защищенная энергия
- доступность
- стабильность
- действенность
- эффективность

Технологический парк Хайдельберга

3 месторасположения

- Кампус 1 Нойенхаймер Фельд
 - 125 гектаров
 - технологический парк: 50 000 кв.м.
 - расширение в 2012 году: 10 000 кв. м
 - Лаборатории и офисные помещения для компаний
- Кампус 2 Банштадт
 - 17 гектаров
 - космические лаборатории: 20 000 кв. м в 2012
- Кампус 3 Экологический парк

Технологический парк Хайдельберга

Функции и услуги

- сайт ТП информация

- объединения ТП ассоциации

- место рынка ТП инструменты, услуги

- конференц-центр ТП встреч маркетинг и

арендаторы, члены,

вакансии,

место проведения

- муждународный партрерский порт ТП мягкая посадка, легкая доступность рынка

- техтрансфер и финансы ТП

- ресторан ТП

- детский сад ТП радость поиск, ІР, инвестиции

yamyam

наше будущее, наша