

Образовательные технологии в Университете Претории, Южная Африка



UNIVERSITEIT VAN PRETORIA
UNIVERSITY OF PRETORIA
YUNIBESITHI YA PRETORIA

Denkleiers • Leading Minds • Dikgopolo tša Dihlalefi



Многонациональная
49-миллионная нация
9 провинций
11 официальных языков

65% учреждений высшего образования
используют Blackboard



Schoeman St

Schoeman St

Birdwood 5 Star Accommodation

Arcadia St

Arcadia St

Arcadia St

Hatfield

Hartbeesspruit

Glyn Ln

Bed & Breakfast in Hatfield

Arcadia St

Arcadia St

Station Pl

Festival St

Hilda St

Arc Convention Centre

Park St

Park St

Park St

Park St

Rissik

City Lodge Hatfield

Grosvenor St

Jan Shoba

Park St

Glyn St

Burnett St

University Rd

Protea Hotel Manor Hatfield

Burnett St

Protea Hotel Hatfield

Protea Hotel Hatfield Apartments

Prospect St

Prospect St

Prospect St

Prospect St

University Rd

Aula Park

South St

South St

South St

Boundary Ln

South St

Roper St

Roper St

Duxbury Rd

Duxbury Rd

Lynnwood Rd

Piazza

Ring Rd

Lynnwood Rd

Lunnon Rd

Lunnon Rd

Truakie

Unibrookes Bed and Breakfast

Lynnwood Rd

Lynnwood Rd

Lunnon Rd

Lynnwood Rd

KFC - Lynnwood Rd

Bwelani Guest House

About Guest Lodge

Brooks St

Brooks St

Brooks St

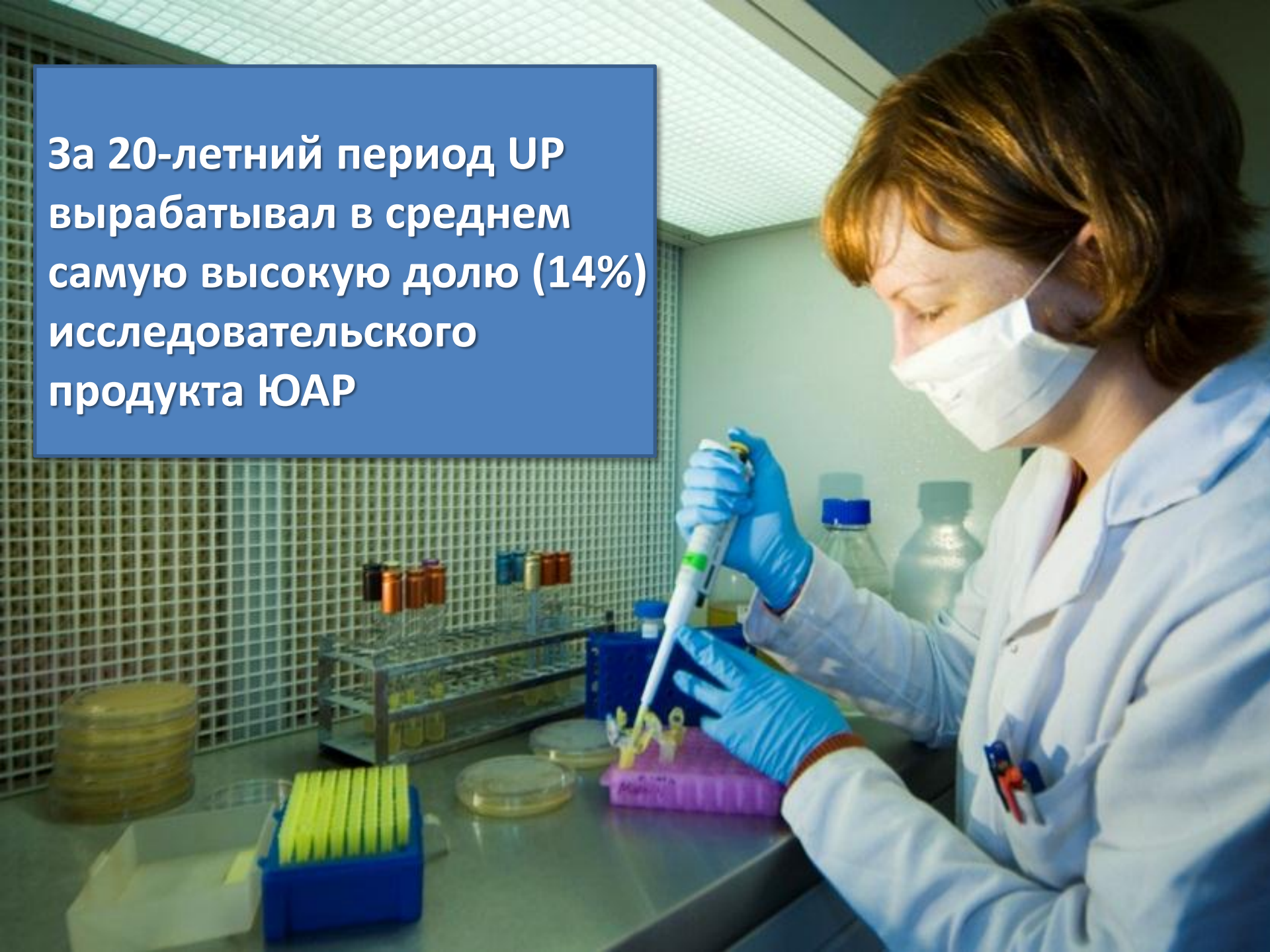
Lynnwood Rd

Huis Taaibos/ Taaibos Residence

**Каждый университет видит себя в будущем:
Южноафриканский университет с развитой исследовательской программой,
пользующийся международным признанием благодаря качеству,
актуальности и вкладу в развитие нации, созданию нового знания,
изменения к лучшему жизни в локальном и глобальном масштабе**



**За 20-летний период UR
вырабатывал в среднем
самую высокую долю (14%)
исследовательского
продукта ЮАР**





62 500 студентов и
45 000 единиц форм
4 000 иностранных



В программе бакалавриата:
Студенты в первом поколении
Постдипломные программы
Более 50% афроамериканцев

Национальный контекст

**National Research
and Development Strategy**

**National plan for
Higher Education**

**National Research and Technology
Foresight ICT Report**

White Paper on E-Education



Интеграция технологий e-learning в сферу преподавания и обучения

Технологии как уравнивающий фактор для сил, влияющих на профессиональное развитие преподавателя







**Очное
обучение**



**ИКТ,
поддержива
ющие очное
обучение**



**Смешанное
обучение
(Очное+
Online)**



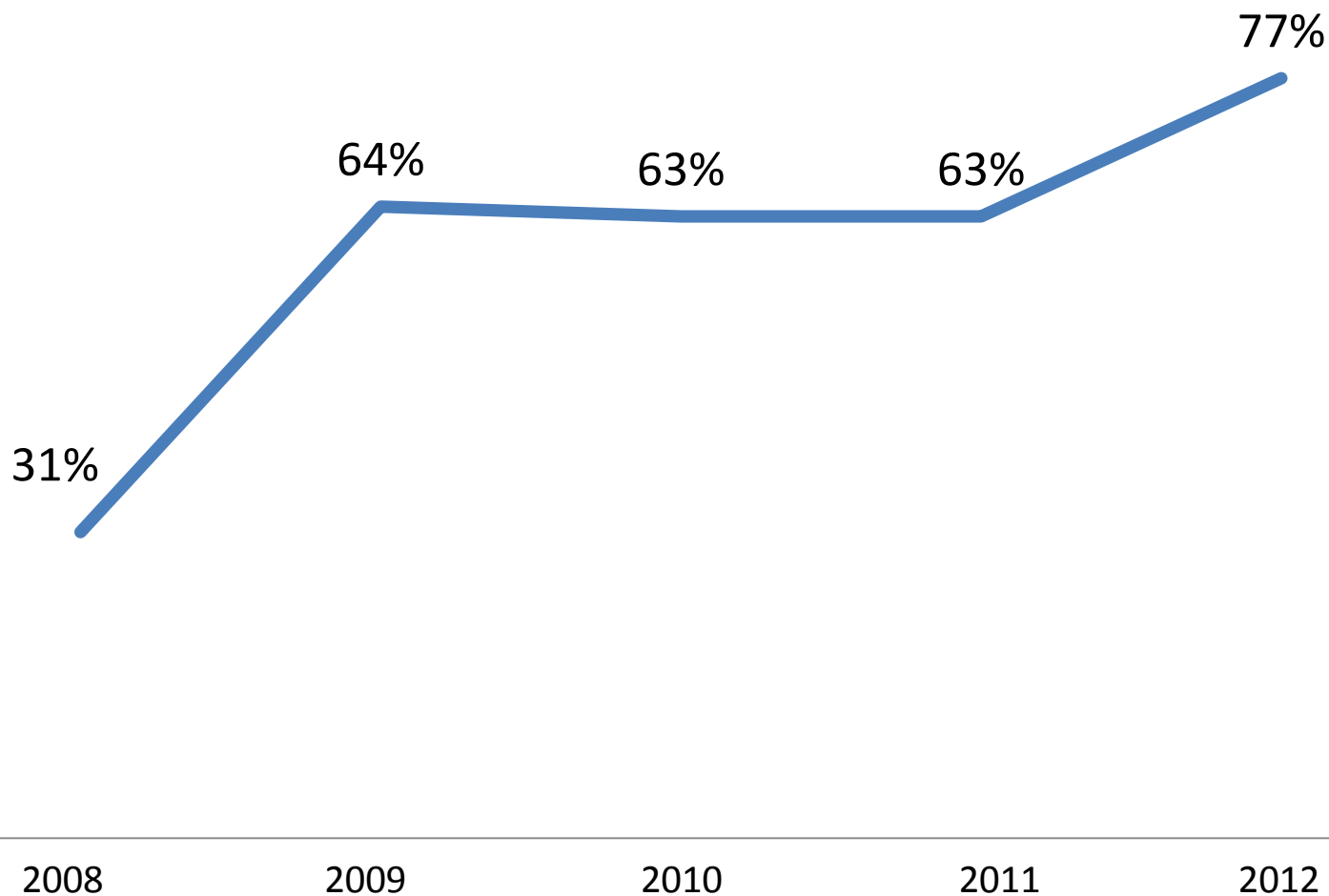
**Дистанционное
online
обучение**

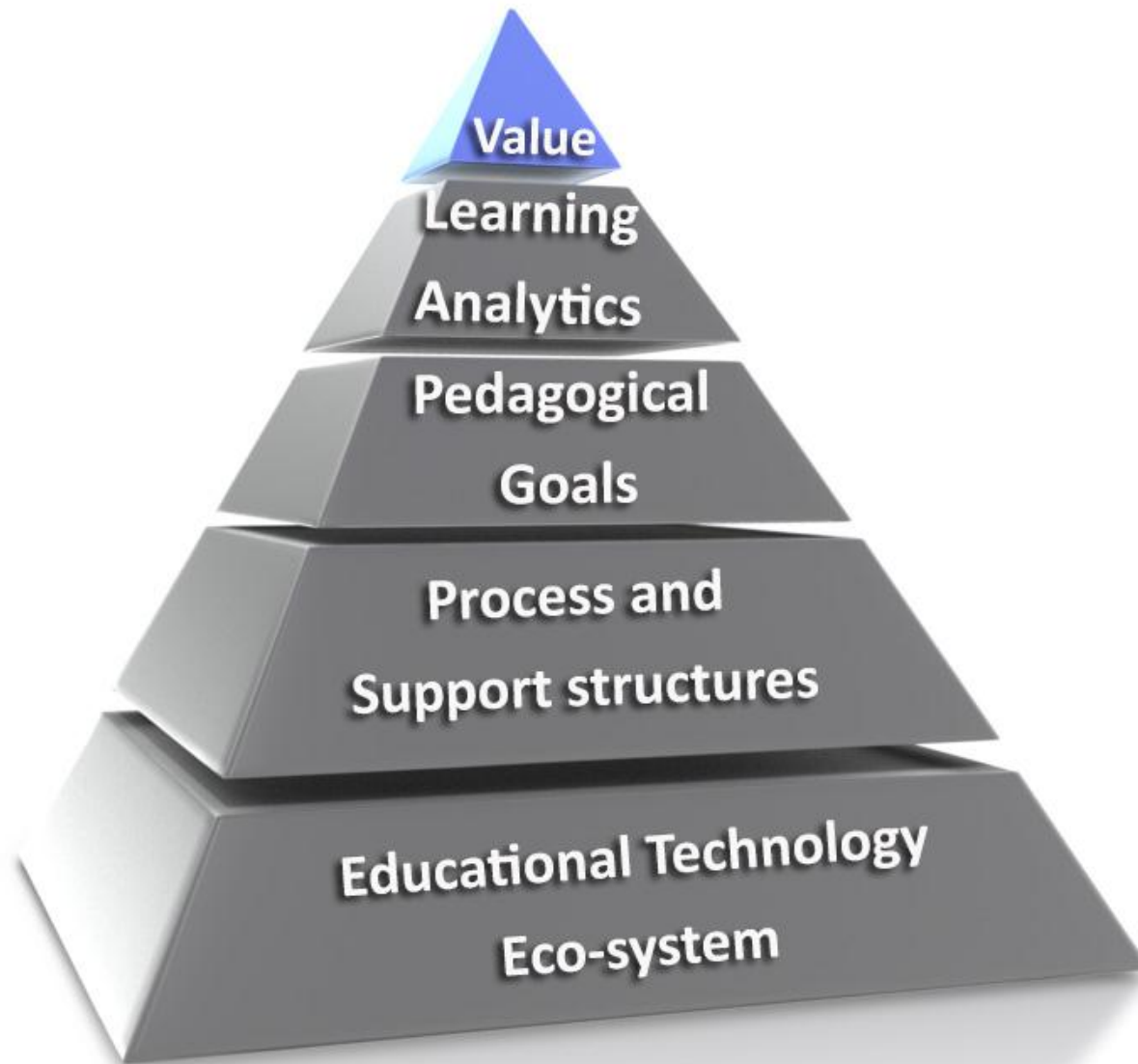
eLEARNING



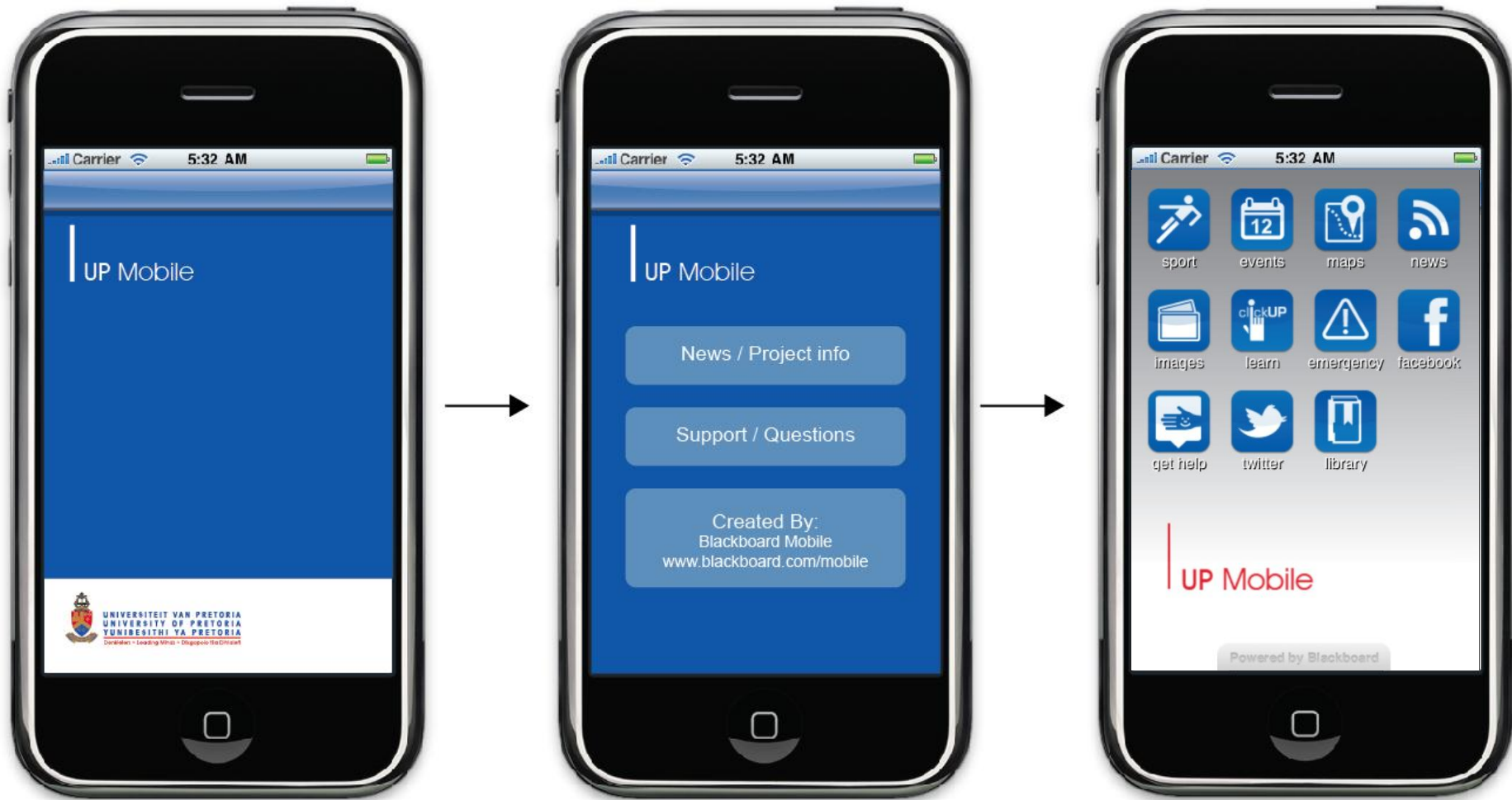
Необходимость внедрения ИКТ

Интеграция систем e-learning в программах бакалавриата





Пирамида e-learning для создания добавленной стоимости



- Впечатления и ожидания учащихся
- Расширение доступа и участия учащихся
- Превосходное качество преподавания и обучения – конкурентное преимущество



Participants

Participants	Hand	Microphone	Video	Chat	Share	Close
Eric Mazur (Moderator)						
Pretoria University (Moderator)						
Pretoria University 1 (Moderator)						
Julie Schell 1						
Ronel						

Video - Eric Mazur

Preview Transmit

Chat

Show All

option

Moderator

Moderator

Send to This Room

Audio - Eric Mazur

Ctrl+F2

Whiteboard - Main Room (Scaled 110%)

Screen 1 - Understanding.jpg

**Memorization or understanding:
are we teaching the right thing?**

5th International CDIO Conference 2010
École Polytechnique de Montréal
Montréal, Canada 16 June 2010

MZUR GROUP

NETRI TAS HARVARD

- Новые подходы к программам и службам поддержки постдипломного образования, международное сотрудничество
- Экономия затрат

Департамент образовательных инноваций



План:

Создание синергетической инновационной образовательной среды для большей вовлеченности и успешности учащихся





Learning Analytics:

Позволит получить доступ к опорной информации, чтобы с ее помощью улучшить применение clickUP в интересах успеха обучающихся

Ценность

- У UP один из самых высоких показателей успеха обучающихся
- Самое масштабное внедрение, лидерские позиции в ЮАР
- Положительно сказывается на вовлеченности и впечатлениях обучающихся
- Услуги в русле мировых тенденций и достижений
- Использование решений лидеров рынка ИКТ для поддержки академических программ и стратегического плана
- Различные кейс-стади подтверждают экономическую эффективность

Спасибо за внимание!



Dolf Jordaan
dolf@up.ac.za