

Academic IQ: Інтерпретація даних для якісних змін

4 сесії

Загальний огляд тренінгу: 4 сесії

Сесія 1: Чому ми говоримо про академічну доброчесність, дослідницьку етику та інституційні зміни з академічною доброчесністю (10 листопада)

Домашнє завдання: заповнити матрицю

Сесія 2: Як правильно інтерпретувати дані отримані з внутрішньоінституційних опитувань (15 листопада)

Домашнє завдання: Запропонуйте якісні зміни

Сесія 3: Роль отриманих даних: Комунікація та якісні зміни (18 листопада)

Сесія 4: Як проводити фокус-групи. Сесія з Тетяною Жерьобкіною (19 листопада)

Доповідачі



Тріша Бертрам Ґаллант
Каліфорнійський
університет у Сан-Дієго
США



Аманда МакКензі
Університет Ватерлоо
Канада



Девід Реттінджер
Університет Мері Вашингтон
США

Перших три сесії

Сесія 1: Чому ми говоримо про академічну доброчесність, дослідницьку етику та інституційні зміни з академічною доброчесністю (10 листопада)

Сесія 2: Як правильно інтерпретувати дані отримані з внутрішньоінституційних опитувань (15 листопада)

Сесія 3: Роль отриманих даних: Комунікація та якісні зміни (18 листопада)

Сесія 1

Чому ми говоримо про академічну доброчесність, дослідницьку етику та інституційні зміни з академічною доброчесністю

Висновки з цієї сесії:

- Поглиблене розуміння ролі академічної доброчесності на фундаментальному рівні
- Однакові очікування стосовно важливості чесності проведення опитувань та збору даних з метою виявлення якісних змін
- Загальне розуміння як академічна та дослідницька доброчесність пов'язані із якісним покращенням

Плюс

- Ознайомлення з матрицею - ваше домашнє завдання на наступну сесію

Чому ЦЕ має значення

Академічна
доброчесність

Доброчесність
досліджень

Якісні зміни

**Антитеза до
доброчесності та якості:**

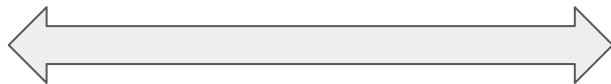
Корупція

Освітня корупція

має багато форм:

- Недоброчесність з боку студентів
- Порушення доброчесності під ча проведення досліджень викладачами
- Недоброчесне поводження з боку викладачів
- Неетичне поводження з боку адміністрації
- Фінансове шахрайство
- Хабарництво
- Фаворитизм
- та ін

Корупція в
освіті



Корупція в
суспільстві

Розглянемо, наприклад, замовні роботи

Замовні роботи

Коли студенти замовляють виконання письмової роботи/завдання в когось іншого, а потім здають як власну роботу з метою отримання оцінки

Частковий
плагіат

Замовні
роботи

Як індустрія із замовних робіт все агресивніше вербує студентів

HIGHER EDUCATION

How the ‘Contract Cheating’ Industry Has Gotten More Aggressive in Recruiting Students

By Jeffrey R. Young

Jan 23, 2020



7 Ways the Contract Cheating Industry is Exploitative

7 способів експлуатації індустрією замовних робіт

Не знаєш як розв'язати квадратне рівняння? Просто скористайся своєю камерою!

*Photomath - це мобільний додаток, який використовують для розв'язання квадратних рівнянь.

Not sure how to **solve quadratic equations?**



Найпотужніший калькулятор із штучним інтелектом

The Most Powerful AI Calculator

Smarter - Provide step-by-step detailed solutions

Faster - Show answers within a few seconds

Broader - Cover all kinds of math, including word problem & geometry

Superior - Learn from real-top elite math live tutors online 24*7



Photomath it.




**Корупція руйнує академічну
добросесність та якість освіти**

Найнебезпечнішим проявом корупції є не “велика брехня”, а “маленька брехня”, яка тихо і повільно створює простір для “великої брехні”

**Саме тому освітня
добросесність та якість мають
значення: Вони є антидотом до
корупції**

Чому академічна доброчесність важлива?

Вища освіта має соціальний контракт із суспільством



Розвивайте та
підтверджуйте знання
та навички студентів

ЗВО

(Етичні)
громадяни та
фахівці

Суспільство

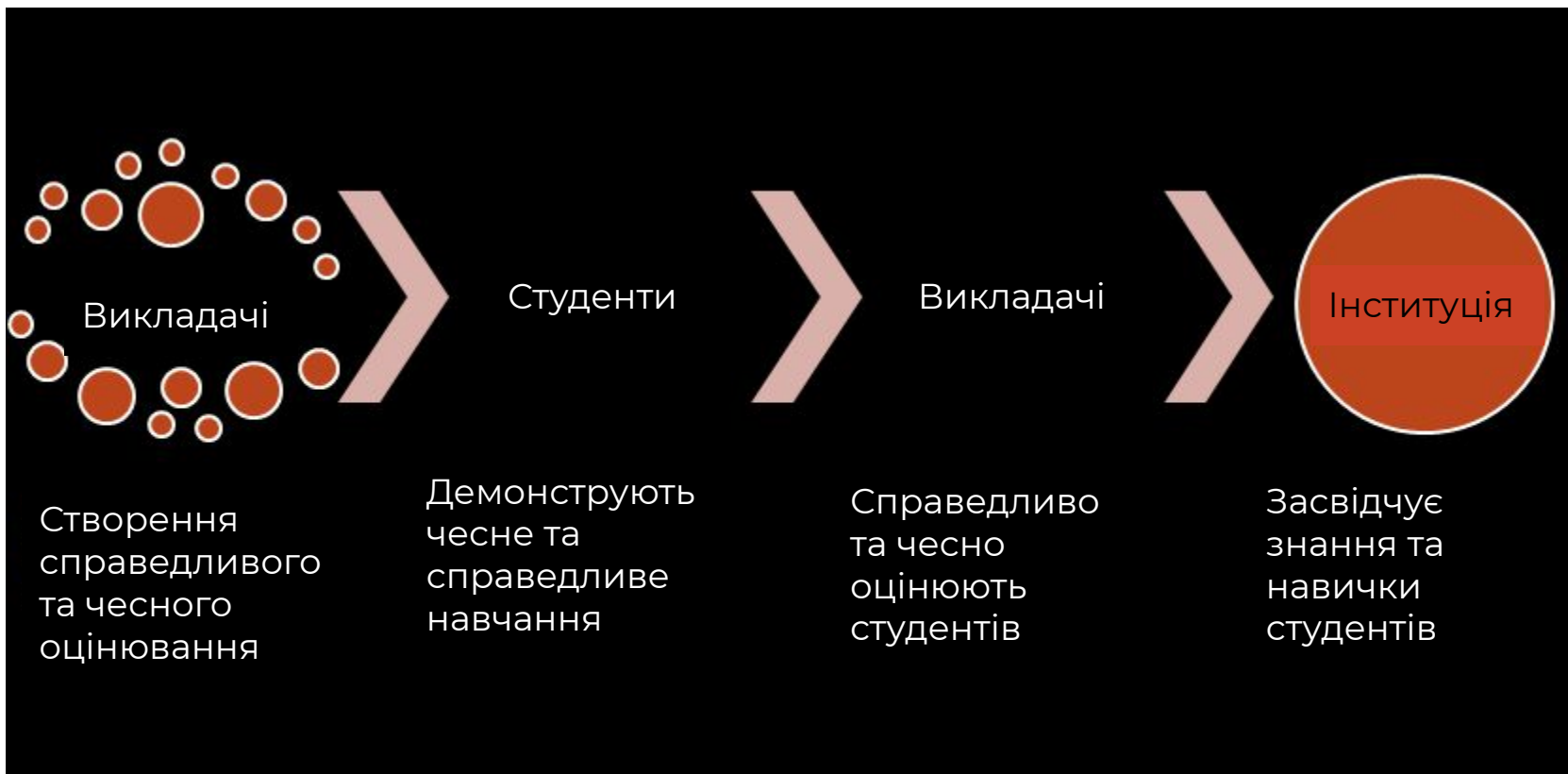
Очікування (американського) суспільства від випускників

- Етичні судження та доброчесність
- Навички міжособистісної та командної роботи
- Здатність вирішувати складні проблеми
- Здатність застосовувати знання та навички в реальному світі
- Навички критичного мислення
- Здатність постійно здобувати нові знання
- Здатність чітко комунікувати (письмо та усно)
- Поважати відмінність

Hart (2006). How should colleges prepare students to succeed in today's global economy? Retrieved September 6 2013 from

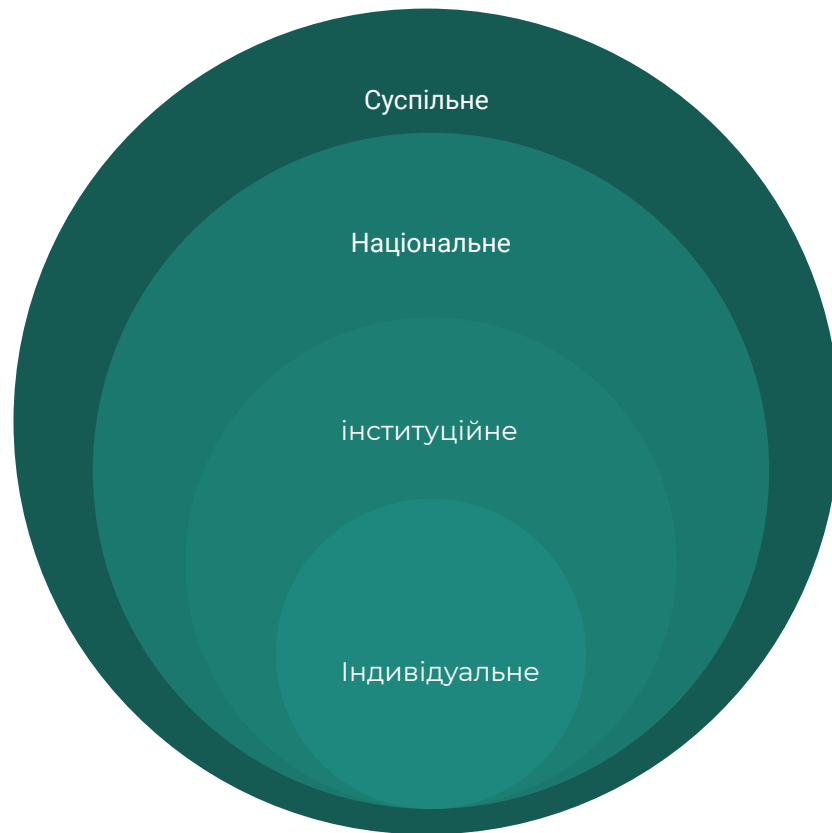
www.aacu.org/leap/documents/Re8097abcombined.pdf

Ланцюг постачання морального обов'язку

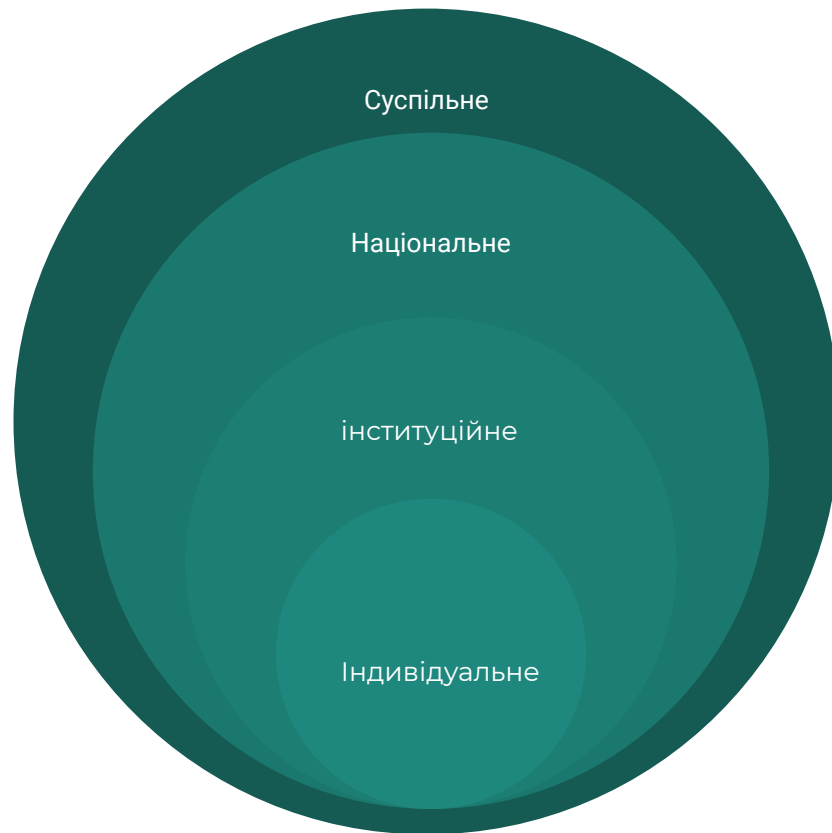


Брак академічної
добросовісності
применшує цінність

Ми всі є частиною системи та пов'язані нею



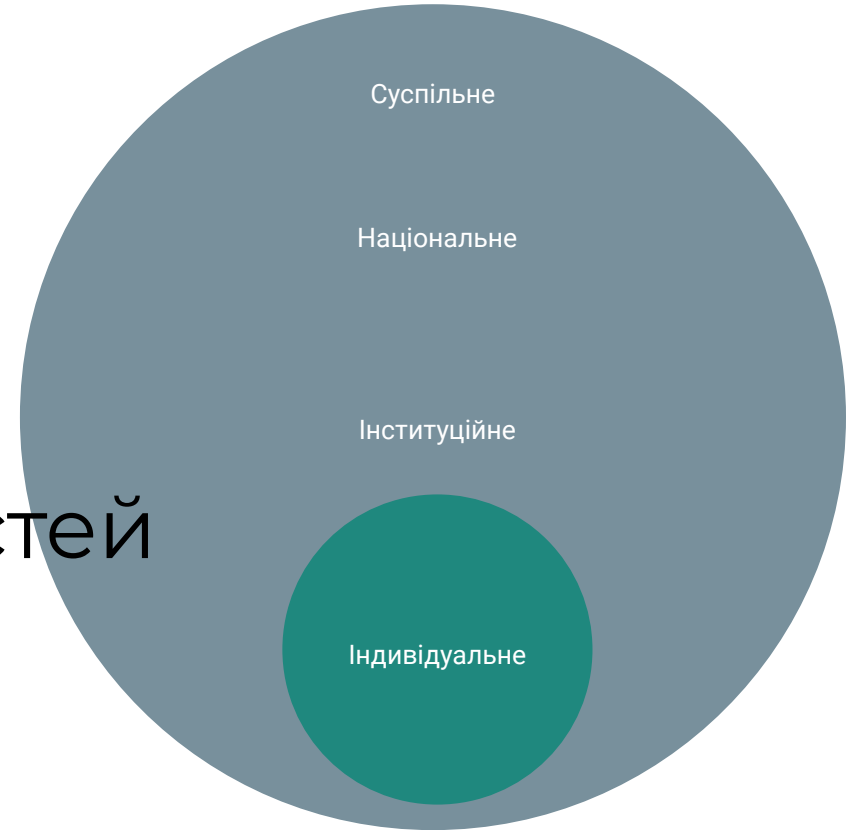
Коли втрачається добродішність, цінність втрачається



на кожному рівні

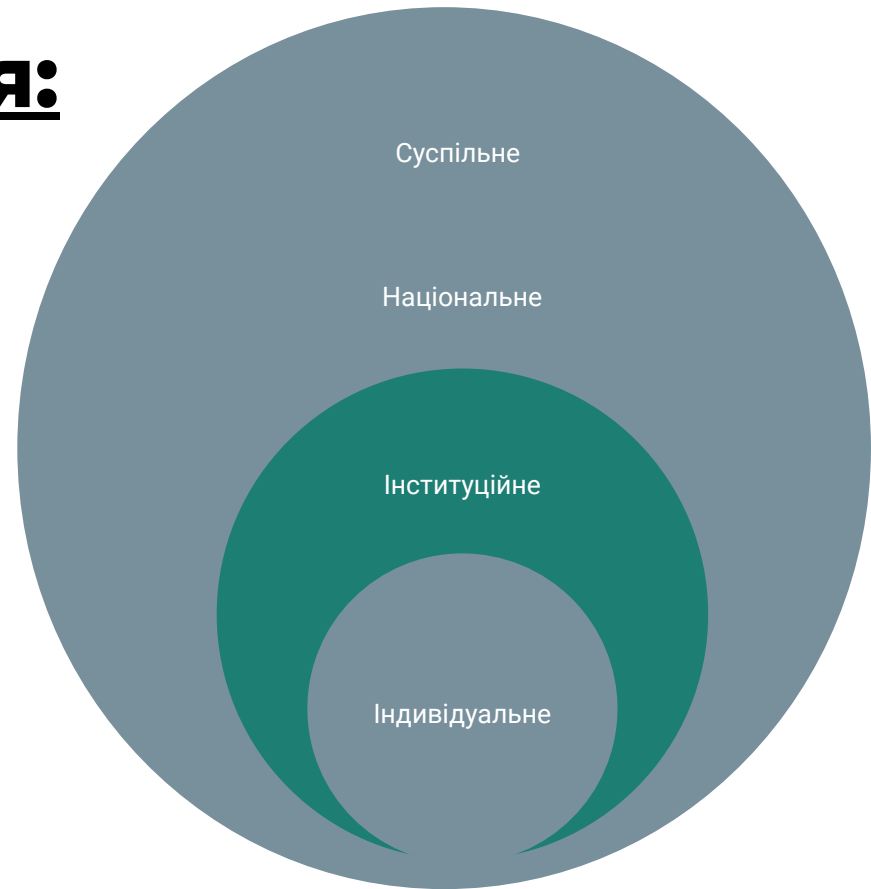
Що втрачає індивід:

- Знання
- Навички
- Впевненість
- Навчання
- Реалізацію можливостей
- Самосвідомість
- Шанс мати етичне майбутнє



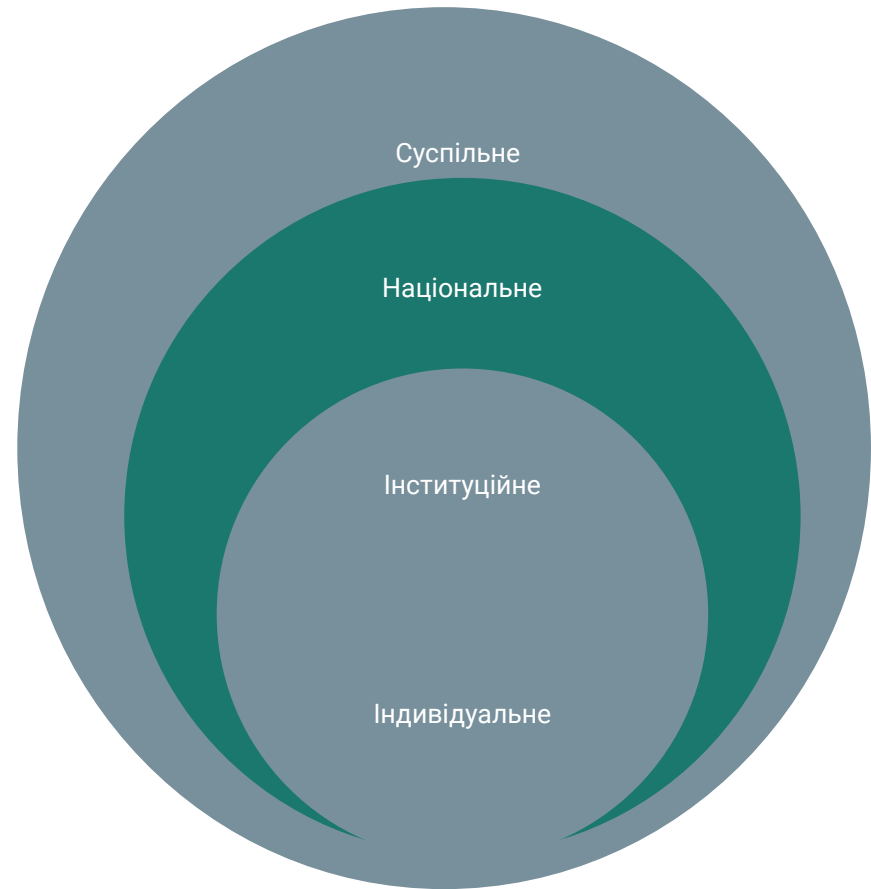
Що втрачає інституція:

- Надійність
- Довіру
- Акредитацію
- Студентів
- Викладачів
- Працівників
- Фінансування



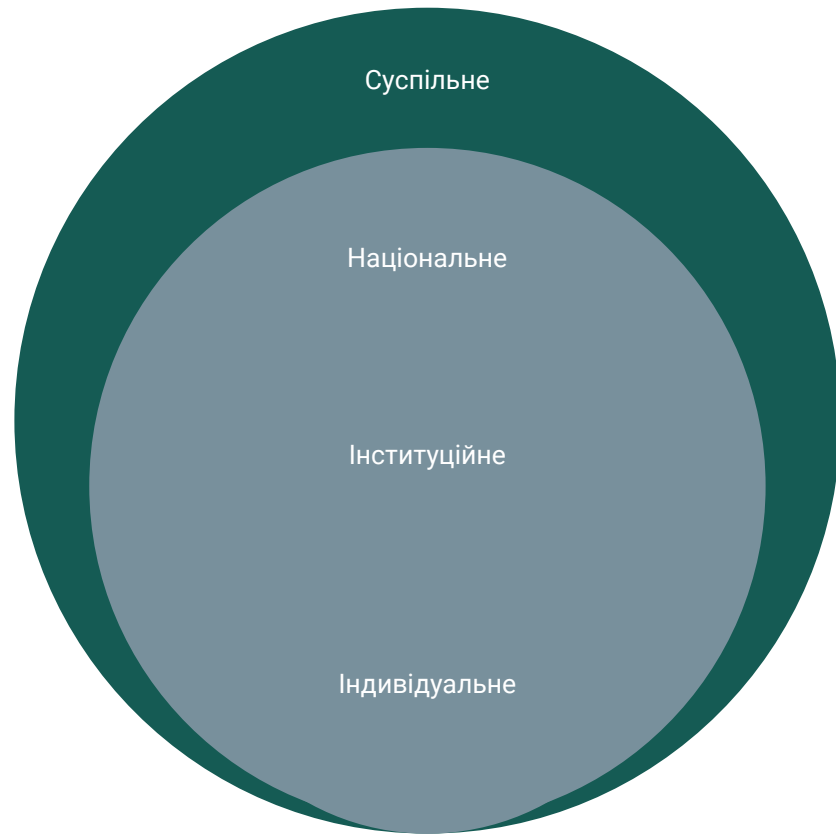
Що втрачає нація:

- Надійність
- Довіру
- Міжнародну повагу
- Гостьових лекторів
- Студентів
- Працівників



Що втрачає суспільство:

Коли індивіди,
інституції та
державна система
освіти корумповані,
таким же є і
суспільство



Education sector c it and ways to add

Education sector corruption erode development. Types of corruption academic cheating to bribery and rigging in procurement of textbook problems in a locally led process, accountability-promoting tools to underlying them.

LAW & COURTS

Звіт ЮНЕСКО повідомляє про корупцію в освіті

UNESCO Report Outlines Corrupt Educational Practices

By Kathleen Kennedy Manzo — June 19, 2007 ⌚ 1 min read

“Such widespread corruption not only costs societies billions of dollars, it also seriously undermines the vital effort to provide education for all,” UNESCO Director-General Kōichirō Matsuura said in a statement. “It prevents poorer parents from sending their children to school, robs schools and pupils of equipment, lowers teaching standards and thus education standards generally, and compromises the future of our youth.”

Trending: **Coronavirus** **Live Updates** - 2 hours 37 min ago

Student Learning Suffered in Spring Thanksgiving 'Exodus' Looms

#News #Student Aid And Loans

Is College Worth It? Yes

Чи варто вступати в університет?
Так!

New study shows that, from a financial standpoint alone, earning a bachelor's degree is on average a sound investment.

Нове дослідження показує, що з фінансової точки зору, отримання диплома, в середньому, є виправданою інвестицією.

By **Scott Jaschik** // June 10, 2019

**Академічна доброчесність має
значення,
тому що освіта має значення**

ПЕРЕРВА

Чому дослідницька етика важлива?

Етика дослідження

Дослідження - це пошук правди;

На основі досліджень приймаються рішення

Неправдиве дослідження шкодить

репутації

марнує ресурси

призводить до прийняття поганих рішень

Кейс 1 - Дослідження раку

- Лікар сфальсифікував першопочаткові дослідження раку
- Персоналізований лікувальний план базувався на сфальсифікованих даних
- Пацієнтів обманул, декотрі з них померло

DECEPTION AT DUKE: FRAUD IN CANCER CARE?

Were some cancer patients at Duke University given experimental treatments based on fabricated data? Scott Pelley reports.

From cbsnews.com

Кейс 2 - Аутизм

- Найсучасніше дослідження показало зв'язок між вакциною та аутизмом
- Дані були нечесно скомпільовані доктором Ендрю Вейкфільдом (Dr. Andrew Wakefield)
- Світовий рух проти вакцин зародився, призвівши до спалаху кору та смертей

How a Now-Retracted Autism Study Went Viral -- Again

Retracted study linking autism and vaccines has lingering fallout.

By SYDNEY LUPKIN

October 9, 2014, 2:20 PM • 10 min read



From abcnews.com

Кейс 3 - Перепис населення в США

- Недофінансування
- Розбіжності участі
- Протистояння спостереженням

Результати перепису, які вигідні партії при владі



Why the census is in trouble,
and what you can do about it

Плекаючи культуру доброчесності в дослідженнях

Видавництво національних
академій

<https://www.nap.edu/catalog/21896/fostering-integrity-in-research>

The National Academies of
SCIENCES • ENGINEERING • MEDICINE

CONSENSUS STUDY REPORT

DETRIMENTAL RESEARCH PRACTICES | OBJECTIVITY | HONESTY
ACCOUNTABILITY | STEWARDSHIP | PLAGIARISM | RESEARCH
MISCONDUCT | MENTORING | AUTHORSHIP | EDUCATION |
BEST PRACTICES | TRANSPARENCY | LEADERSHIP | RESEARCH
INTEGRITY | RESPONSIBLE CONDUCT | JOURNALS | SCIENTIFIC
SOCIETIES | RESEARCH INSTITUTIONS | OPENNESS | DETRIMENTAL
RESEARCH PRACTICES | OBJECTIVITY | HONESTY ACCOUNTABILITY
| STEWARDSHIP | PLAGIARISM | RESEARCH MISCONDUCT |
MENTORING | AUTHORSHIP | EDUCATION | BEST PRACTICES |
TRANSPARENCY | LEADERSHIP | RESEARCH INTEGRITY | RESPONSIBLE
CONDUCT | JOURNALS | SCIENTIFIC SOCIETIES | RESEARCH
INSTITUTIONS | OPENNESS | DETRIMENTAL RESEARCH PRACTICES |
OBJECTIVITY | HONESTY ACCOUNTABILITY | STEWARDSHIP |

Fostering Integrity in Research

PLAGIARISM | RESEARCH MISCONDUCT | MENTORING |
AUTHORSHIP | EDUCATION | BEST PRACTICES |
TRANSPARENCY | LEADERSHIP | RESEARCH INTEGRITY | RESPONSIBLE
CONDUCT | JOURNALS | SCIENTIFIC SOCIETIES | RESEARCH
INSTITUTIONS | OPENNESS | DETRIMENTAL RESEARCH PRACTICES |
OBJECTIVITY | HONESTY ACCOUNTABILITY | STEWARDSHIP |

Сміття впускаєте ... сміття

випускаєте

- Обман у дослідженнях призводить до прийняття рішень, що базуються на неправдивих передумовах
- Трата: часу, ресурсів, доброї волі
- Підривається якість діяльності наших інституцій
- Руйнується репутація

Краще дізнатися про списування від ваших студентів чи з новин?

- Проведення досліджень дає можливість реагувати на списування перед тим, як це стане скандалом, відомим на загал
- Проявіть рішучість дотримуватися академічної доброчесності, поки у вас є ще шанс

Добро́чесність - це про дові́ру

- Ми повинні бути взірцем доброчесної поведінки для наших студентів
- Суспільство має бути здатним довіряти науковим та інституційним дослідженням
- Скандали підривають репутацію закладу вищої освіти як публічної інституції

**Чому якісні зміни мають
значення?**

Впровадження якісних змін:

- Забезпечує якість освітніх програм та донесення через них необхідного навчання та навичок, яких потребують студенти;
- Підсилює прийнятих стандартів та кращих практик;
- Забезпечує надійність та цінність присуджених дипломів чи кваліфікацій;
- Захищає репутацію освітньої установи.

І, найважливіше, - це веде до постійного вдосконалення.

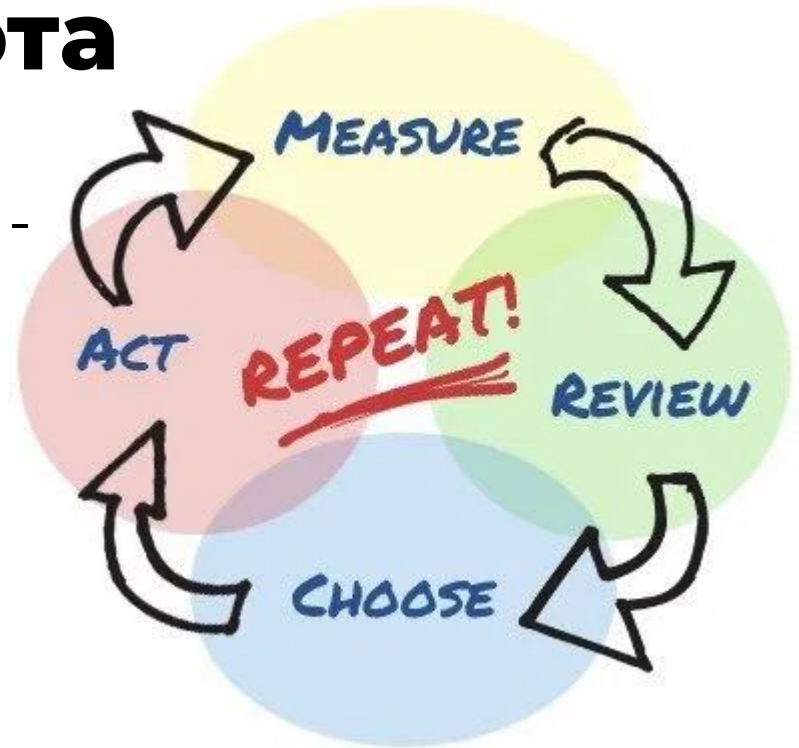
Що таке постійне вдосконалення?

“... це постійне вдосконалення продуктів, послуг, процесів шляхом поступового та проривного покращення. Такі зусилля можуть бути спрямовані на “поступове” вдосконалення або ж “проривне” вдосконалення одночасно.” ([ASQ, n.d.](#))

Постійне вдосконалення - це безперервна робота

Прийняття рішень, що базуються на отриманих даних, - це повторюваний процес, продовжений у часі.

Постійне коло зворотнього зв'язку включає такі кроки: Вимірювання, Перегляд, Вибір, Дія (Повторення).



Матриця

Домашнє завдання