

Навчання протягом життя для успішної кар'єри

Шевченко Олексій





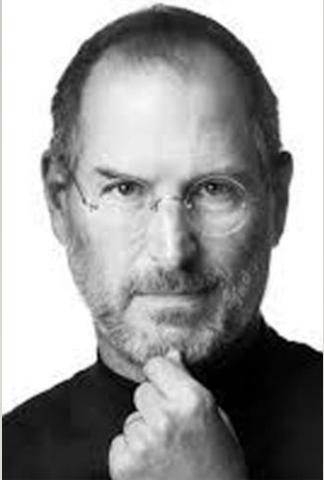
Вчителі не пояснюють чому дітям викладають певний предмет. Тебе просто вчать математиці, але навіщо?! І деякі, не розуміють навіщо їх просять вирішувати дивні завдання.

Ілон Маск



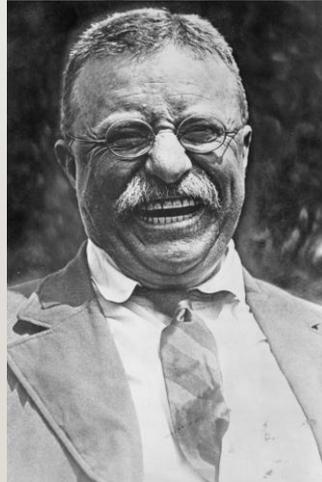
Продавати гамбургери – не нижче вашої гідності. Ваші дідуся і бабусі використовували інше слово для роздачі котлет – вони називали це "можливістю".

Білл Гейтс



"Якщо ви живете щодня так, як ніби він останній, коли-небудь ви виявитеся праві." Цитата справила на мене враження і з тих пір, вже 33 роки, я дивлюся в дзеркало щодня і запитую себе: "Якби сьогоднішній день був останнім в моєму житті, чи захотів би я робити те, що збираюся зробити сьогодні? ". І як тільки відповіддю було "Ні" протягом декількох днів поспіль, я розумів, що треба щось міняти.

Стів Джобс



Абсолютно неосвічена людина може хіба що обчистити товарний вагон, тоді як випускник університету може вкрасти цілу залізницю.

Теодор Рузвельт

3.0



Третя промислова революція
Використання комп'ютерів і роботів
приводить до більшої автоматизації
виробництва.

4.0



Чверта промислова революція
Промисловість 4.0 описує взаємодію
людей, машин і продуктів - в режимі
реального часу через Інтернет.

Центральне управління



Задані ланцюги цінностей

Виробництво планується наперед

Продукти є пасивними об'єктами в процесі обробки



**Децентралізована самоорганізація
через тимчасові мережі**

Віртуальні тимчасові організації

**Автономні виробничі одиниці, що
самоорганізуються**

**Активний процес виробництва та
підтримка інтелектуальних продуктів**

Джерело: Forschungsunion Wirtschaft – Wissenschaft

Четверта промислова революція вимагає Кваліфікації

4.0

Нові виклики для професійного та академічного фундаментального і безперервного навчання:

- Промисловість 4.0 змінює робочі завдання і робочі послідовності
- Взаємодія з інтелектуальними машинами потребує нових здібностей
- Підвищена складність, абстракція, і здатність до вирішення проблем
- Високий ступінь самостійних дій, навички спілкування, а також здатність до самоорганізації
- Індивідуальні здібності та потенціал співробітників

Вчись, думай, спілкуйся

Компетенції, що вимагаються від виробничих робітників на розумних фабриках (у %)



Дейл Едгар: піраміда навчання





Це трохи кумедно звучить, але «Що таке освіта?»
Ви просто завантажуєте дані та алгоритм у свій мозок і освіта у такому
вигляді - це жах, адже пізнання стає рутиною. Має бути кращій шлях.

Ілон Маск



**Зона комфорту — чудове місце,
але прорости там чомусь
новому важко**