



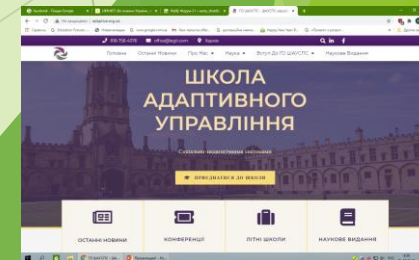
VI Всеукраїнський науковий форум з міжнародною участю АДАПТИВНІ ПРОЦЕСИ В ОСВІТІ

ШАУСПС офіційний сайт
<http://adaptive.org.ua/>



Адаптація до освітніх викликів поколінь “Z” та “A”

М.В.Жук, м.Суми, КЗ СОІППО. 05.02.2021



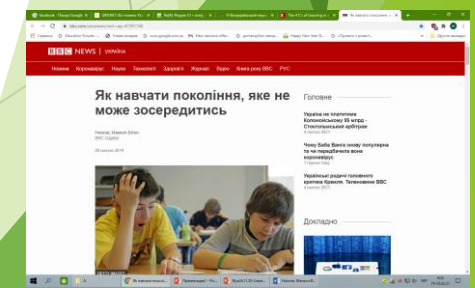
VI Всеукраїнський науковий форум з міжнародною участю «АДАПТИВНІ ПРОЦЕСИ В ОСВІТІ». Адаптація до освітніх викликів поколінь “Z” та “А”. М.В.Жук, м.Суми, КЗ СОІППО. 05.02.21



A screenshot of a web browser displaying an article on EdTech magazine. The article title is "The 4 C's of Learning in a Connected Classroom". The sub-header reads "A new report highlights the key factors for establishing a successful marriage of technology and the classroom curriculum." To the right, there is a "Latest Articles" section with three items: "TCEA 2021: A Texas District Tackles Security From The Inside Out", "TCEA 2021: 5 Ways To Create A Virtual Classroom With Microsoft Teams", and "TCEA 2021: Valuable Lessons For K-12 Learned During The Pandemic". The browser's address bar shows the URL: edtechmagazine.com/k12/article/2018/07/4-cs-learning-connected-classroom.



<https://www.pewsocialtrends.org/essay/on-the-cusp-of-adulthood-and-facing-an-uncertain-future-what-we-know-about-gen-z-so-far/>



<https://www.bbc.com/ukrainian/vert-cap-47391740>

<https://edtechmagazine.com/k12/article/2018/07/4-cs-learning-connected-classroom>

VI Всеукраїнський науковий форум з міжнародною участю «АДАПТИВНІ ПРОЦЕСИ В ОСВІТІ». Адаптація до освітніх викликів поколінь “Z” та “A”. М.В.Жук, м.Суми, КЗ СОІППО. 05.02.21

IV промислова революція: які навички будуть потрібні у 2020 р. (ВЕФ-2016)

1. Рішення комплексних задач
2. Критичне мислення
3. Творчі здібності.
4. Управлінські таланти.
5. Координація з іншими
6. Емоційний інтелект
7. Спроможність примати рішення.
8. Орієнтація на сервіс (у форматі інтернету речей, і великих інформаційних баз – М.Ж.)
9. Навички ведення переговорів
10. Когнітивна гнучкість.

<http://finance.bigmir.net/business/65363-IV-promishlennaya-revoluciya-kakie-naviki-bydyt-nyjni-v-2020-gody>

<https://theseanpost.com/article/reskill-today-or-lose-your-job-tomorrow>

Критичне мислення та аналіз, навички рішень проблем, навички саморегулювання, активне навчання, стійкість, стресостійкість. і гнучкість

Порівняємо прогнози 2015 и 2020 года



Top skills in 2020 shift to Critical Thinking, Creativity and Emotional Intelligence



Source: Future of Jobs Report, World Economic Forum, 2018



Top skills of 2025 (WEF)

1. Аналітичне мислення та інноваційність
 2. Активне навчання та навчальні стратегії
 3. Розв'язання складних проблем
 4. Критичне мислення та аналіз
 5. Креативність, оригінальність та ініціативність
 6. Лідерство та соціальний вплив
 7. Використання технологій, моніторинг та контроль
 8. Дизайн технологій та програмування
 9. Витривалість, стресостійкість та гнучкість
 10. Логічна аргументація, розв'язання проблем та формування ідей.
- Тип якостей

Top 10 skills

in 2020

1. Complex Problem Solving
2. Critical Thinking
3. Creativity
4. People Management
5. Coordinating with Others
6. Emotional Intelligence
7. Judgment and Decision Making
8. Service Orientation
9. Negotiation
10. Cognitive Flexibility

in 2015

1. Complex Problem Solving
2. Coordinating with Others
3. People Management
4. Critical Thinking
5. Negotiation
6. Quality Control
7. Service Orientation
8. Judgment and Decision Making
9. Active Listening
10. Creativity

TOP 10 SKILLS OF 2025

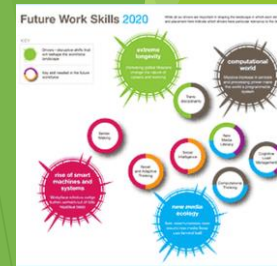
1. Analytical thinking and innovation
2. Active learning and learning strategies
3. Complex problem-solving
4. Critical thinking and analysis
5. Creativity, originality and initiative
6. Leadership and social influence
7. Technology use, monitoring and control
8. Technology design and programming
9. Resilience, stress tolerance and flexibility
10. Reasoning, problem-solving and ideation

Type of skill

- Problem-solving
- Self-management
- Work with people
- Technology use and development



<https://cutt.ly/GgXy00a>





Покоління Z 6 якостей які вже виявились на ринку праці (їх доля в кількості зайнятих вже 26%)

- 1. Відобраджають цифрову епоху**
- 2. Соціальна и екологічна обізнаність**
- 3. Прагматичність и реалістичність**
- 4. Адаптивність и стійкість**
- 5. Творчість та самоовіта**
- 6. Вони працюють над тим, що їм подобається**

Generation Z: 6 Characteristics of Centennials

Here are some features of Gen Z that will allow you to embrace their leadership in the near future. <https://www.entrepreneur.com/article/359994>

November 19, 2020 Цитовано по [Entrepreneur en Español](https://www.entrepreneur.com/article/359994) ENTREPRENEUR STAFF.

[HTTPS://WWW.ENTREPRENEUR.COM/ARTICLE/359994](https://www.entrepreneur.com/article/359994)

ДЖО ПІНСКЕР цитує Мак Криндла в 2024р. народиться останнє покоління Альфа. Його змінить покоління Бета (2025 -2039 рр.).

Oh No, They've Come Up With Another Generation Label
How much do members of "Generation Alpha," or any generation, really have in common?

<https://www.theatlantic.com/family/archive/2020/02/generation-after-gen-z-named-alpha/606862/> **JOE PINSKER** FEBRUARY 21, 2020



B

Y

Z

GENERATION

EDUCATION 4.0+ ???