ІННОВАЦІЙНІ ПРОЕКТИ В ОСВІТІ

Міністерство освіти
і науки України

Інститут модернізації змісту освіти

СТРАТЕГІЯ НОВОЇ ОСВІТИ

Міністерство освіти і науки України

Інститут модернізації змісту освіти

ОНЛАЙН ПЛАТФОРМИ

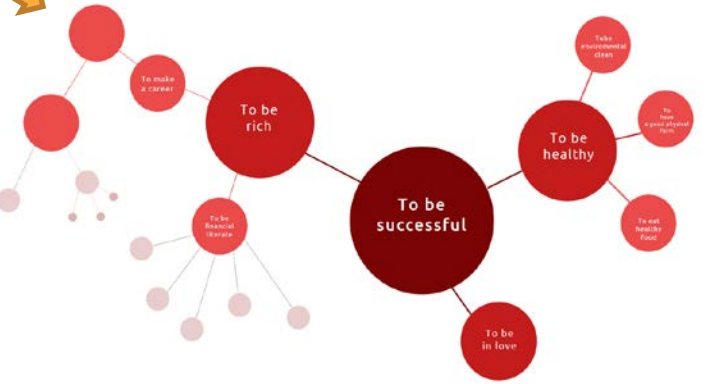
www.SkillsAcademy.com.ua

Проект існує з 2014 року, містить

- понад 150 відео-лекцій та 1500 тестів,
- систему рейтингу учасників, карту цілей
- базу даних, ранжовану за 12 критеріями,
- 30 онлайн представництв найбільших ВНЗ,
- 30 зареєстрованих HR-спеціалістів найбільших компаній,
- понад 39 тис.учасників.

Skills Academy™

ПРОЕКТ АБСОЛЮТНО БЕЗКОШТОВНИЙ



ОНЛАЙН ПЛАТФОРМИ

www.SkillsAcademy.com.ua

Онлайн курси (відео+тести!)

- Знайти роботу
- Стати фрілансером
- Відкрити власну справу
- Бути фінансово грамотним
- Відкрити стартап
- Стати айті-спеціалістом
- Вивчити англійську мову
- Тайм-менеджмент
- Комунікабельність
- Нетворкінг
- Боротьба з корупцією
- Відкрити стартап
- Стати айті-спеціалістом
- Громадянська освіта

ПРОЕКТ АБСОЛЮТНО БЕЗКОШТОВНИЙ

Skills Academy™

ОНЛАЙН ПЛАТФОРМИ

PROMETHEUS

www.prometheus.org.ua

Онлайн курс (потребує реєстрації)

Фінансовий менеджмент
Історія України: від Другої світової війни до сучасності
Основи програмування
Розробка та аналіз алгоритмів
Економіка для всіх
Основи інформаційної безпеки
Захист прав споживачів: теорія та практика
Комунікаційні інструменти для побудови репутації
Психологія стресу та способи боротьби з ним
Інформаційні війни
Теорія обмежень
Жінки та чоловіки: гендер для всіх
Основи державної політики
Як створити стартап
Основи лобіювання
Маркетинг: розробка та продаж пропозиції цінності
Бізнес-англійська
Основи оподаткування в Україні
Юридичні аспекти створення та ведення бізнесу в Україні
Як створити масовий відкритий онлайн-курс
Інтернет-медіа
Боротьба з корупцією
Вибрані питання європейської історії
Публічні закупівлі
Урбаністика: сучасне місто
Соціологія та соціальні дослідження
Підприємництво. Власна справа в Україні
Вступ до бізнес-аналітики
Основи Web UI розробки
Як знайти роботу своєї мрії

ОНЛАЙН ПЛАТФОРМИ

Міжнародні онлайн освітні ресурси, MOOC (massive open online cources)

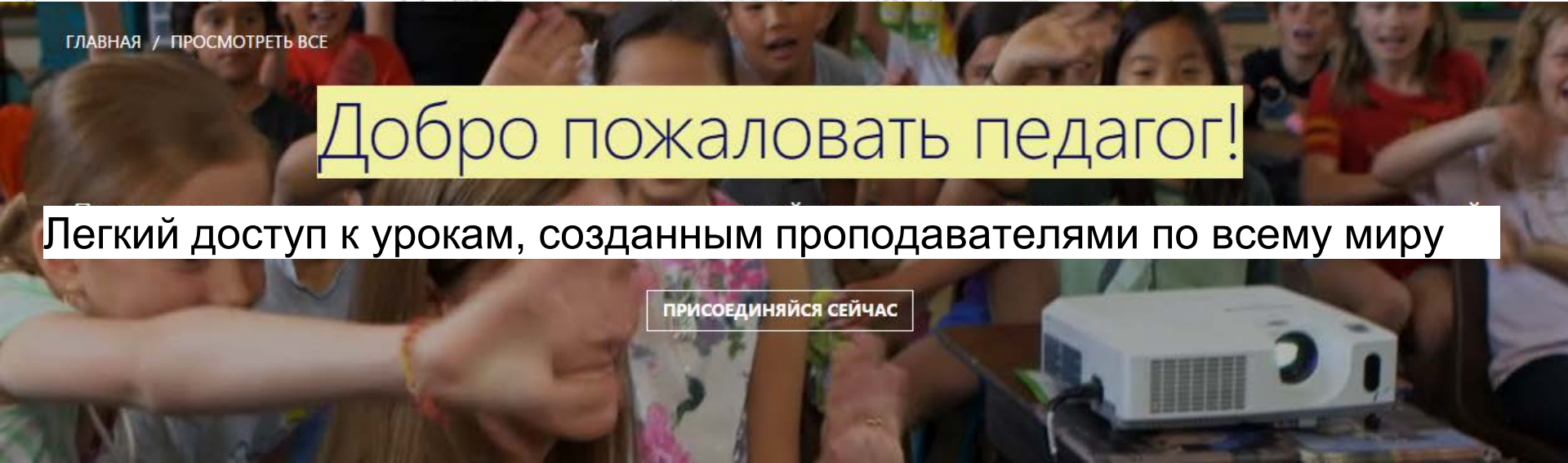
В світі – понад 1500 MOOCs !!!!

Частина перекладена російською та українською (Coursera, TED, Khan Academy та ін.!)

ОНЛАЙН ПЛАТФОРМИ

www.education.microsoft.com

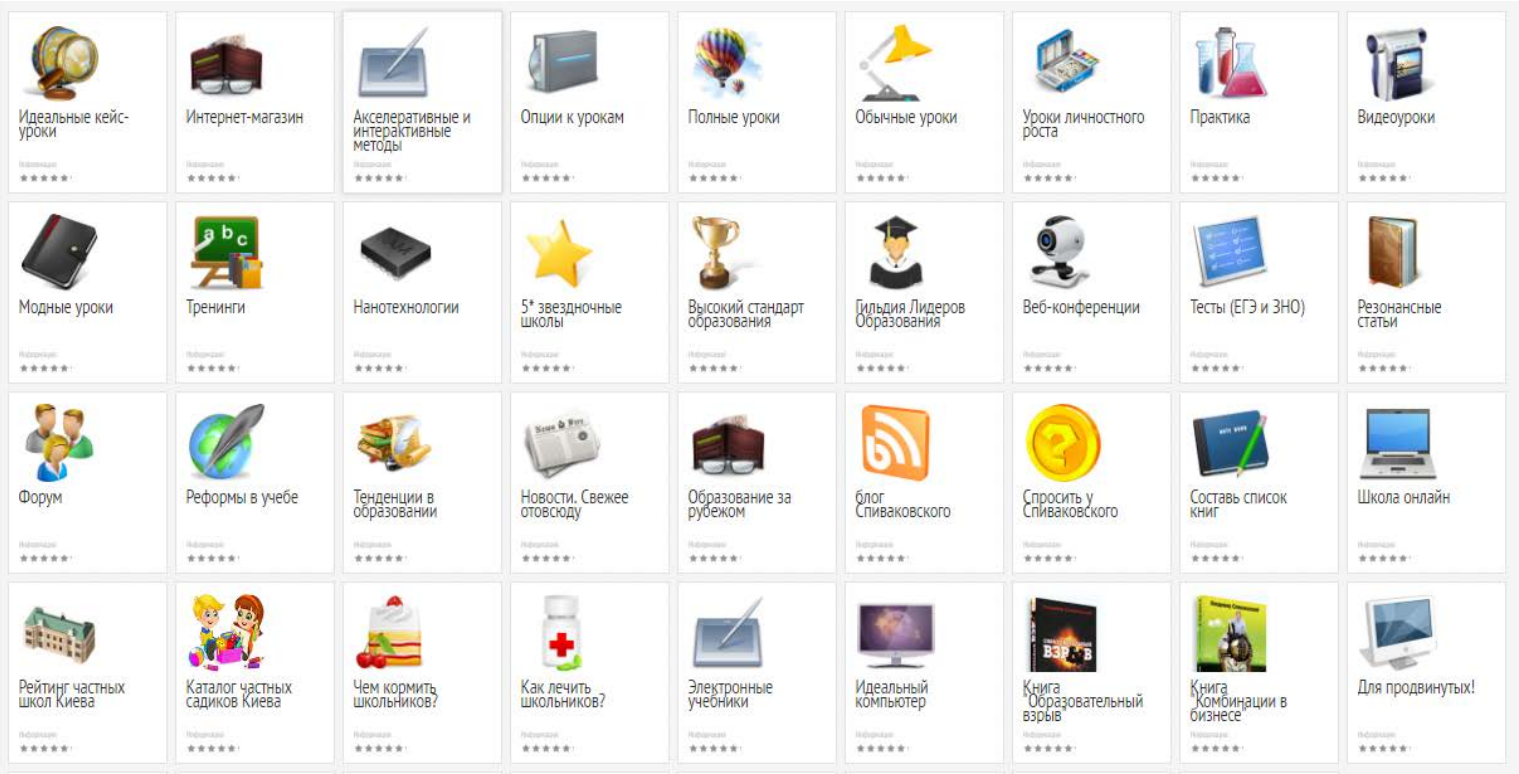
Microsoft



Легкий доступ к урокам, созданным проподавателями по всему миру

ОНЛАЙН ПЛАТФОРМИ

Гіпермаркет знань www.edufuture.biz



ОНЛАЙН ПІДРУЧНИКИ

www.ed-era.com

— соціальний проект інтерактивної освітньої літератури.

- Якісний систематизований виклад
- Інтегровані відео та візуалізації
- Вбудовані тести та тренажери
- Адаптація до будь-якого пристрою
- Регуляція розміру кегля та «Нічний режим»
- Цілодобовий та повний онлайн-доступ
- Коментування кожної сторінки підручника
- **Безкоштовно**

ОНЛАЙН КУРСИ та ІНТЕРАКТИВНІ ПІДРУЧНИКИ

- ❑ Основи Вчення про Державу та Право
  Часові форми Англійської мови
- ❑ Від фонетики до морфології (укр.мова)
- ❑ Зародження української нації
- ❑ Арифметика, рівняння та нерівності
- ❑ Механіка
- ❑ Морфологія (англ.мова)
- ❑ Рослини, гриби та лишайники
- ❑ Загальна географія

Українська мова

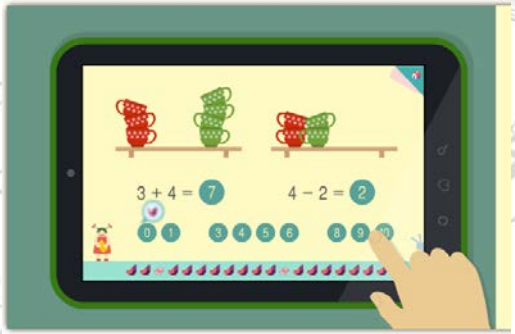
Англійська мова

Правознавство

ОНЛАЙН ПІДРУЧНИКИ

www.rozumniki.net

Педагогічні ігри для планшетів (молодша школа)



Мультимедійні підручники

- Біологія
- Вища школа
- Географія
- Іноземна література
- Іноземна мова
- Інформатика
- Історія
- Країнознавство
- Культура
- Математика
- Мистецтво
- Музика
- Образотворче мистецтво
- Основи безпеки життєдіяльності
- Підготовка до ЗНО
- Початкова школа
- Російська мова
- Світова література
- Тестові посібники
- Трудове навчання
- Українська мова та література
- Фізика
- Хімія
- Фінансова грамотність

Педагогічний експеримент «Розумники»

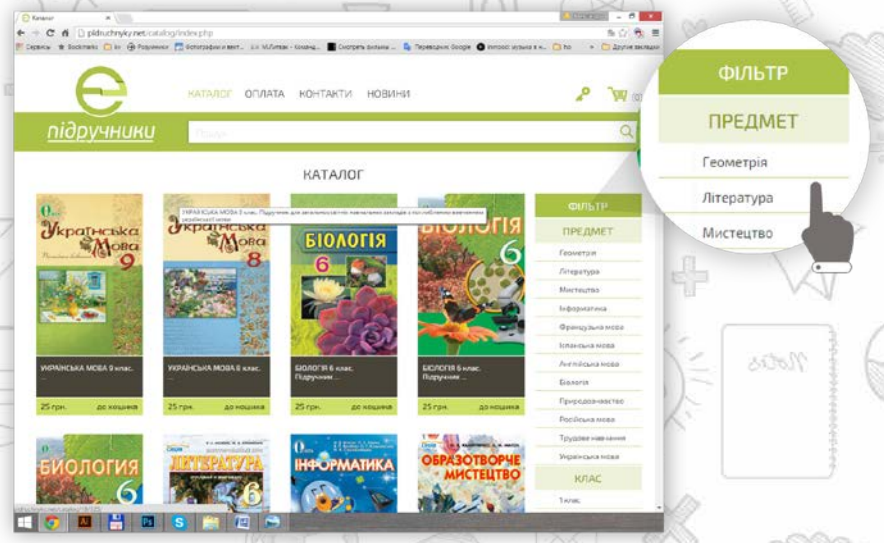
Наказ МОН №564 від 8.05.2014р. "Про проведення дослідно-експериментальної роботи з метою прогнозування моделі використання в початкових школах освітніх електронних ресурсів на компьютерних пристроях різного форм-фактору з метою покращення та підтримки навчально-виховного процесу".

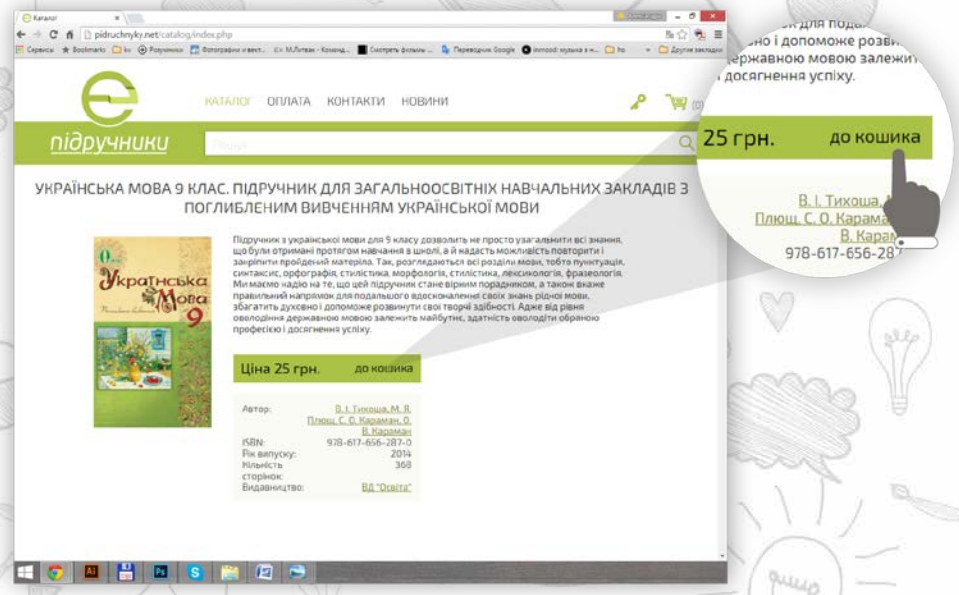
intel Microsoft Розумники Все для навчання від А до Я NAVIGATOR Prestigio

www.rozumniki.net

ОНЛАЙН ПІДРУЧНИКИ

www.e-pidruchnyki.net





ОНЛАЙН ТЕСТИ

www.testorium.net

Тестониум Тестирование учебных знаний

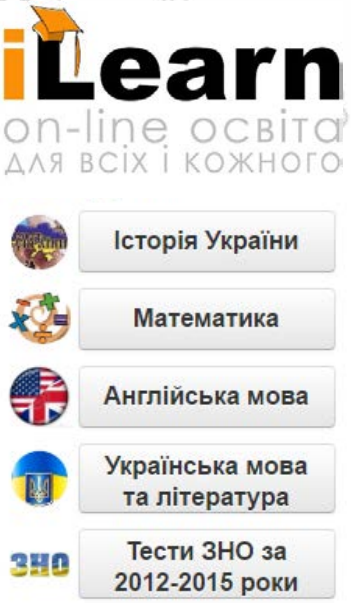
Фильтр: по названию или по автору

- Інформатика [6]
- Інформатика 10 [19]
- Інформатика 5 клас [2]
- Інформатика 6 клас [2]
- Інформатика 9 [2]
- Історія України 10 клас [5]
- Історія України 11 клас [6]
- Історія України 8 клас [1]
- Історія України 9 клас [2]
- Англійська мова 7 [1]
- Англійська мова 9 [1]
- Біологія 10 [7]
- Біологія 11 [4]
- Біологія 7 [4]
- Біологія 9 [7]
- Всемирная история [7]
- Всемирная история 10 класс [1]
- Географія 7 клас [3]
- Геометрія 10 [1]
- Зарубіжна література 5 клас [10]
- Зарубіжна література 6 клас [12]
- Зарубіжна література 7 клас [12]
- Зарубіжна література 8 клас [12]
- Зарубіжна література 9 клас [12]
- ЗНО. Російська мова [1]
- ЗНО. Історія України [1]
- ЗНО. Біологія [4]
- ЗНО. Біологія. Перевірка готовності. [1]
- ЗНО. Географія [4]
- ЗНО. Математика [5]
- ЗНО. Математика. Перевірка готовності [3]
- ЗНО. Українська мова та література. [1]
- ЗНО. Українська мова та література. Перевірка готовності.
- ЗНО. Фізика [4]
- ЗНО. Хімія [5]
- Математика 5 [2]
- Математика 6 [10]
- Математика. Алгебра і початки аналізу 10 [12]
- Математика. Алгебра і початки аналізу 11 [2]
- Математика. Алгебра 7 [2]
- Математика. Алгебра 8 [6]
- Математика. Алгебра 9 [2]
- Математика. Алгебра і початки аналізу 11 [1]
- Математика. Геометрія 8 [2]
- Музичне мистецтво 2 кл [5]
- Музичне мистецтво, 6 клас [10]
- Основи здоров'я 2 [6]
- Основи здоров'я, 8 клас [1]
- Основи здоров'я, 9 клас [1]
- Підготовка до ЗНО. Алгебра і початки аналізу. [16]
- Підготовка до ЗНО. Біологія [5]
- Підготовка до ЗНО. Геометрія [10]
- Підготовка до ЗНО. Фізика [14]
- ПМ. Тестологія [1]
- Правознавство [3]
- Світова література 5 [1]
- Трудове навчання [1]
- Українська література 10 клас [12]
- Українська література 10 клас (профільний рівень) [16]
- Українська література 11 клас [12]
- Українська література 11 клас (профільний рівень) [18]
- Українська література 5 клас [10]
- Українська література 6 клас [12]
- Українська література 7 клас [12]
- Українська література 8 клас [12]
- Українська література 9 клас [12]
- Українська мова 10 клас [8]
- Українська мова 10 клас (академічний рівень) [8]
- Українська мова 10 клас (профільний рівень) [12]
- Українська мова 11 клас [7]
- Українська мова 11 клас (академічний рівень) [7]
- Українська мова 11 клас (профільний рівень) [12]
- Українська мова 5 клас [16]
- Українська мова 6 клас [12]
- Українська мова 7 клас [12]
- Українська мова 8 клас [8]
- Українська мова 9 клас [8]
- Фізика 10 [13]
- Фізика 7 [3]
- Фізика 8 [6]
- фізика 9 [5]
- Физика 7 [1]
- Хімія 10 [3]
- Хімія 11 [11]
- Хімія 7 [1]
- Хімія 8 [2]
- Хімія 9 [2]
- Шкільна олімпіада з української мови та літератури [6]

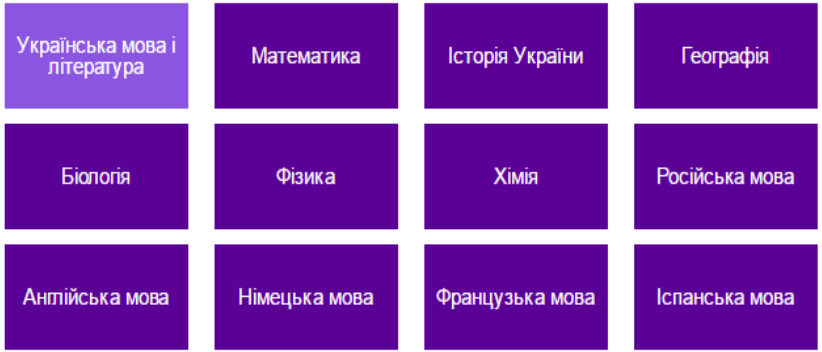
ПІДГОТОВКА ДО ЗНО

www.ilearn.org.ua/

iLearn – це всеукраїнський освітній соціальний проект
Мета – допомогти талановитим учням з інтернатів, дитячих будинків та дітям з малозабезпечених сімей отримати академічні знання для успішного складання ЗНОКурси iLearn відповідають програмі ЗНО та містять відеолекції, тести, матеріали до самопідготовки та вебінари з викладачами за 4 напрямками:



www.zno.osvita.ua



www.znoclub.com
www.izno.com.ua
www.eduget.com/prozno

ФІНАНСОВА ГРАМОТНІСТЬ

Розроблено програми та навчально-методичне забезпечення курсів
«Фінансова абетка» (2 кл.)
«Фінансова арифметика» (3 кл.)
«Фінансова поведінка» (4 кл.)
Родинні фінанси» (5 кл.)
«Фінансово-грамотний споживач» (6 кл.)
«Фінансова культура» (7 кл.)
«Прикладні фінанси» (8 кл.)
«Економіка & Фінанси» (9 кл.)
«Фінансова грамотність (10 кл.)

ВПРОВАДЖЕННЯ ПРОЕКТУ

- **Турнір юних знавців із фінансової грамотності.**
- **Автоматизована система тестування для проведення моніторингу та оцінювання знань учнів.**
- **Проведення заходів у рамках міжнародних медіа-проектів «Global money week» та Тижня заощаджень.**

- **850** зно
- **28 000** учнів
- **23** регіони України

http://www.imzo.gov.ua/diyalnist/innovatsiyna-ta-doslidno-eksperementalna/kurs-finansova-gramotnist/

ФІНАНСОВА ГРАМОТНІСТЬ

“Шкільна академія підприємництва”

Проект передбачає створення шкільних клубів підприємництва на базі опорних шкіл, з метою впровадження компетентнісного підходу у навчальному закладі і, зокрема розвитку підприємливості та ініціативності серед школярів

Сфери діяльності шкільних клубів підприємництва:

ПСИХОЛОГІЯ (тімбілдинг, самоуправління, тощо);

ІКТ

ПІДПРИЄМНИЦТВО

ПРОФОРІЄНТАЦІЯ

ФІНАНСОВА ГРАМОТНІСТЬ

СТРАТЕГІЯ ФІРМИ

ІІ ВСЕУКРАЇНСЬКИЙ БІЗНЕС-ТУРНІР
ДЛЯ УЧНІВ 8-11 КЛАСІВ

МЕТА: відкрити молоді старшого шкільного віку світ економіки й підприємництва на прикладі реалістичної моделі компанії в бізнес-симуляторі ViAL+; сформувати практичні ділові компетентності учасників та допомогти їм у майбутньому професійному самовизначенні.

Щорічний конкурс для школярів.
Участь безкоштовна

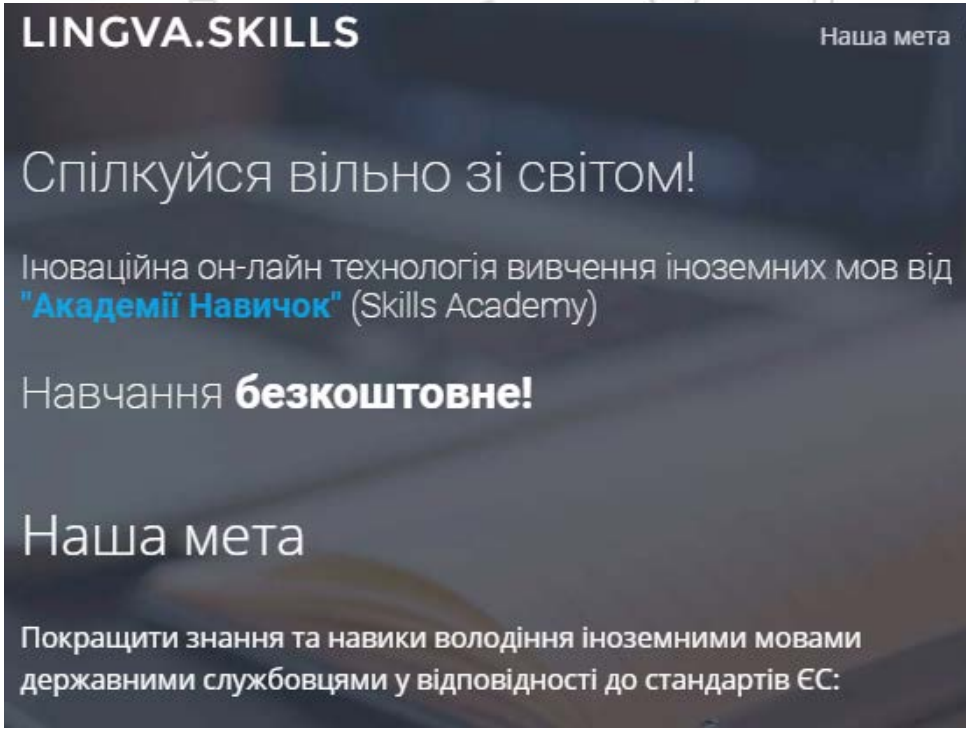
http://kint.com.ua/ua/newsstartegyfirm/blog

АНГЛІЙСЬКА МОВА

www.lingva.ua

Безкоштовна онлайн технологія щодо вивчення англійської мови для державних службовців та освітян:

- доступна для навчання у будь-якому місці та в будь-який час,
- необмежена кількість користувачів,
- безкоштовна,
- ефективна,
- цікава (присутні елементи гейміфікації).



ЄВРОІНТЕГРАЦІЯ

eTwinning – це навчальна програма ЄС, започаткована в 2005 р. з метою розвитку співпраці європейських шкіл. Вчителі та учні, зареєстровані в мережі eTwinning, отримують можливість реалізації спільних проектів з іншими європейськими школами. Ключовою складовою навчання є використання інформаційно-комунікаційних технологій. Проект eTwinning розширює сферу освітніх можливостей для учнів та вчителів, підвищує мотивацію до навчання та ступінь відкритості до Європи.

eTwinning Plus – це робочий простір програми eTwinning в рамках Східного партнерства Європейського Союзу. Зараз до eTwinning Plus входять: Україна, Грузія, а також Республіки Молдова, Вірменія, Азербайджан і Туніс.

Всі ці країни приєдналися до проекту в 2013 р.

На сьогодні eTwinning та eTwinning Plus це:

42 країни-учасниці

153 855 зареєстрованих шкіл

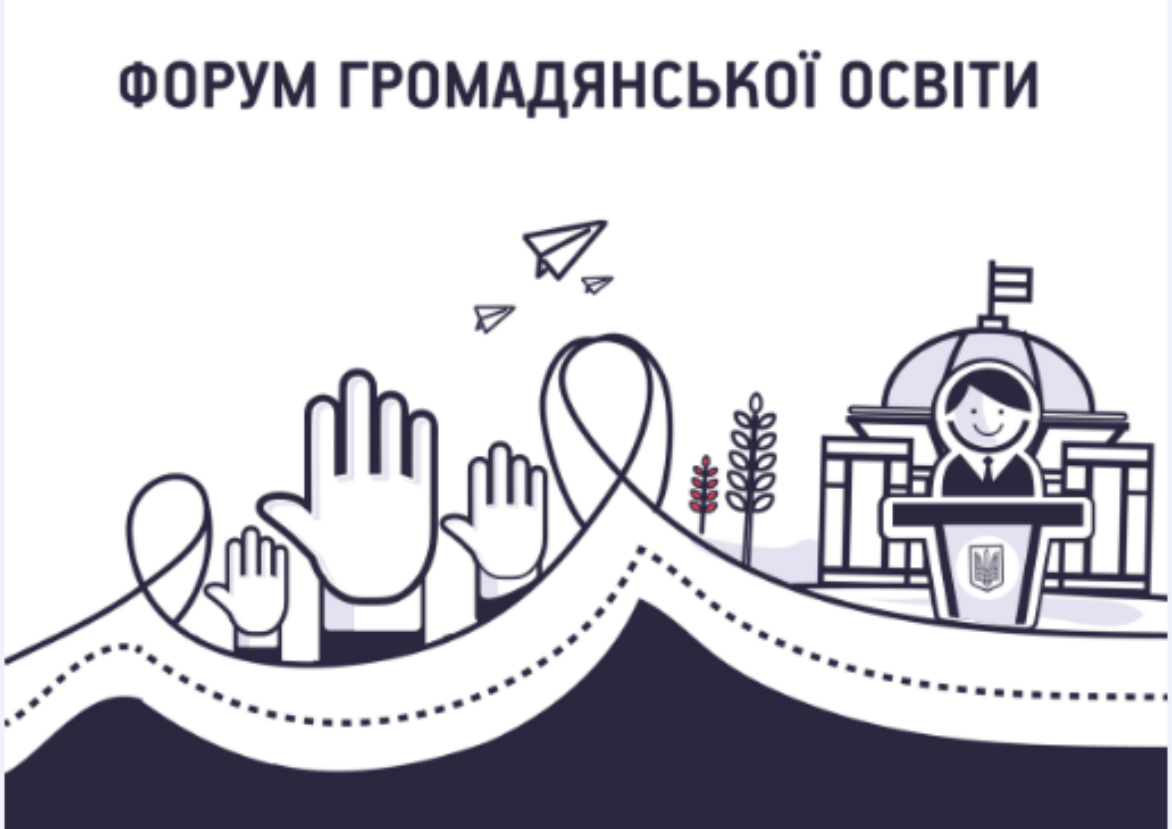
354 307 вчителів-учасників

46 667 проектів!

eTwinning Plus

www.etwinning.com.ua

ГРОМАДЯНСЬКА ОСВІТА



Безкоштовні онлайн курси (лекції та тести від найкращих експертів України:

- Жити в Європейській Україні
- Впливати на прийняття рішень
- Боротися з корупцією
- Робити свідомий вибір
- Електронне врядування

** Розробляється курс з електронної демократії*

www.skillsacademy.com.ua

ГРОМАДЯНСЬКА ОСВІТА

www.online.vum.org.ua/courses/

СТРАТЕГІЧНЕ МАРКЕТИНГОВЕ УПРАВЛІННЯ БІЗНЕС- І СОЦІАЛЬНИМИ ПРОЕКТАМИ
ЕФЕКТИВНЕ УПРАВЛІННЯ СПІЛЬНОЮ ВЛАСНІСТЮ ЧЕРЕЗ ОСББ
СОЦІАЛЬНА РЕЗЕРВАЦІЯ АБО «КОМУНІКАТОР ЗВИЧАЙНИЙ»
ВВЕДЕНИЕ В КРИТИЧЕСКОЕ МЫШЛЕНИЕ
СОЦІАЛЬНЕ ПІДПРИЄМНИЦТВО
ІНТЕГРАЛЬНА ДИНАМІКА. ЕВОЛЮЦІЯ МИСЛЕННЯ, ЛІДЕРСТВА, ЕКОНОМІКИ І ПОЛІТИКИ
СОЦІАЛЬНИЙ КАПІТАЛ
УПРАВЛІННЯ ПРОЕКТАМИ
БРЕНДИНГ ГОРОДОВ И ТЕРРИТОРИЙ
ПОБУДОВА КАР’ЄРИ
СМЫСЛ ЖИЗНИ И ЕГО МАРКЕТИНГ
ВСТУП ДО МЕДІАЦІЇ
ГРОМАДСЬКИЙ КОНТРОЛЬ
INTELLIGENT LISTENING, АБО МИСТЕЦТВО СЛУХАТИ
КРЕАТИВНИЙ АКТИВІЗМ
КОНСТИТУЦІЯ УКРАЇНИ: АБЕТКА ГРОМАДЯНИНА
СТРАТЕГИЧЕСКОЕ МЫШЛЕНИЕ
ФІНАНСОВЕ ОБГРУНТУВАННЯ УПРАВЛІНСЬКИХ РІШЕНЬ

ВУМ
ВІДКРИТИЙ УНІВЕРСИТЕТ

ПРОФОРІЄНТАЦІЯ

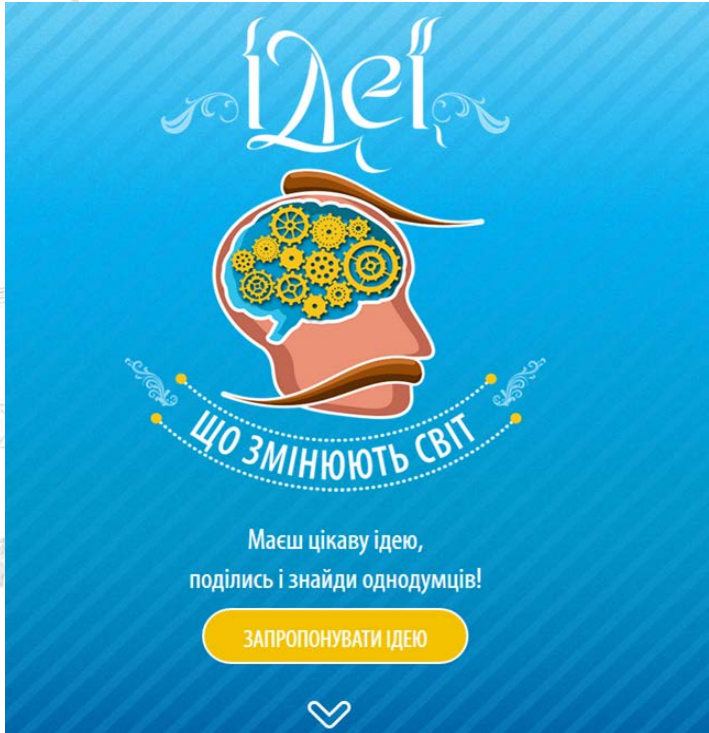
www.mycareer.org.ua

- Безкоштовне профорієнтаційне тестування
- Консультації спеціалістів
- Вакансії для молоді

ТЕХНІЧНА ТВОРЧІСТЬ

www.innovationslab.com.ua

Мета проекту «Ідеї, що змінюють світ» - зробити будь-яку ідею, концепцію чи інший інформаційний зміст публічними, об’єднати зацікавлених навколо ідеї або проекту, сприяти розвитку винахідництва в Україні та інженерно-технічного мислення молоді.



ТЕХНІЧНА ТВОРЧІСТЬ

www.isef.in.ua

Intel® ISEF - один з найбільш широкомасштабних міжнародних освітніх ініціатив корпорації Intel. Конкурс існує вже більше 60 років. Intel є головним спонсором останні 13 років. Intel ISEF збирає понад півтори тисячі талановитих школярів з більш ніж 70-ти країн світу. Призовий фонд конкурсу становить понад 3 мільйони доларів.

Intel ISEF

Inspired to Change Our World

$3 млн Призовой фонд

1500 Научных проектов

70 Стран мира

$75 000 Стипендия лучшим

КОРИСНІ ПОСИЛАННЯ

Програми Intel для вчителів:

Intel Teach

www.intel.com/content/www/us/en/education/intel-education

Навчання для майбутнього http://iteach.com.ua/

- **Програма Intel для дітей**

Intel «Шлях до успіху» http://uspih.iteach.com.ua

КОРИСНІ ПОСИЛАННЯ

Банк досвіду виховної роботи на сайті ІМЗО

Національно-патріотичне виховання
Громадянсько-патріотичне виховання
Правове виховання
Морально-духовне виховання
Військово-патріотичне виховання
Родинно-сімейне виховання
Естетичне виховання
Екологічне виховання
Туристсько-краєзнавче виховання
Формування здорового способу життя
Учнівське самоврядування
Модель інноваційної виховної системи

Діяльність класного керівника
Робота з обдарованими дітьми
Пришкільні табори
Тьютор в загальноосвітньому навчальному закладі

Посилання:

http://www.imzo.gov.ua/osvita/pozashkilna-osvita-ta-vihovna-robota/bank-dosvidu-vihovnoyi-roboti/

СПІЛЬНОТИ

«Ангели школи» - це соціальний проект, громадський рух і онлайн платформа для взаємодії шкіл з успішними людьми.

www.schoolangels.org.ua

“Ангели школи” зможуть робити **такі активності:**

- Мотиваційні лекції, історії успіху,
- тематичні семінари та тренінги,
- обговорення кінофільмів або роликів TEDx,
- спілкуватись англійською мовою, hand-made та ін.

Онлайн платформа передбачає швидке знайомство потенційних ангелів шкіл та навчальних закладів.

Цільова аудиторія:

Учні 1-11 класів, вчителі, адміністрація шкіл, успішні люди!

СПІЛЬНОТИ

www.edcamp.org.ua

- **Неформальне спілкування між вчителями у форматі (не)конференцій**
- **Національні (не) конференції – 2005, 2006 р., м. Харків**
- **Регіональні (не) конференції**

edcamp UKRAINE

СПІЛЬНОТИ

www.prosvitcenter.org

ПРО.СВІТ
ЦЕНТР ІННОВАЦІЙНОЇ ОСВІТИ

<u>Програма «Про.Навички»</u> допомагає вчителям втілювати ініціативи, які позитивно впливають на розвиток учнів, роблять навчальний процес творчим та ефективним.

Було проведено 3 програми, наразі відкрита реєстрація на четверту, яка цієї осені 2016 року відбуватиметься у Львові, Одесі, а також у Східному та Центральному регіонах.

Сформувати нове покоління вчителів, що впроваджують інноваційні практики в себе на робочих місцях.

Сформувати майданчик для співпраці проактивних вчителів та забезпечити їх необхідним ресурсом для реалізації їхніх ідей.

Забезпечити всім охочим навчатись доступ до сучасного формату навчання, що включає технології та перефокусовує на розвиток навиків, необхідних для життя у XXI столітті.

КОНКУРСИ

УЧИТЕЛЬ РОКУ

Щорічний конкурс Міністерства освіти і науки України, проходить з 1995 р.

Конкурс у 2016 році мав номінації:

«Англійська мова»

«Захист Вітчизни»

«Історія»

«Математика»

www.mon.gov.ua/teacher/

ВЧИТЕЛЬ-НОВАТОР

Щорічний конкурс MICROSOFT за сприяння Міністерства освіти і науки України, Інституту модернізації змісту освіти (12 років). Мета конкурсу — опанування освітянами сучасних педагогічних та інформаційно-комунікаційних технологій, підтримка роботи педагогів у розробці та впровадженні мультимедійних програм засобів навчання.

www.microsoft.com/ukraine/vchytel-novator/

КРАУДФАНДИНГ

- це механізм залучення фінансування від широких мас з метою реалізації проекту, допомоги нужденним, проведення заходів, та ін.

www.biggggidea.com

Спільнокошт.
Знайди стартовий капітал для соціального бізнесу, гроші на розробку винаходу, зйомку фільму та інше. Стань співзасновником добрих справ – підтримай коштами кращі проекти

ВЕЛИКАІДЕЯ

www.gofunded.org

Краудфандингова освітня плафторма
Інструментально вчитель отримує: фінансові ресурси для реалізації свого задуму організаційну підтримку з боку коучів, що супроводжуватимуть вчителя спільноту однодумців, що впливають на зміни в освіті.

GO FUNDed

ЗРУЧНІ ТЕХНОЛОГІЇ

www.klasnaocinka.com.ua

Класна Оцінка надає можливість навчальним закладам за допомогою спеціалізованих конструкторів побудувати свою систему інформатизації.

«Класна оцінка» дозволяє впровадити в своєму навчальному закладі:

- Розклад,
- Присутність на уроках
- Електронний журнал
- Електронний табель
- Рейтинг учнів
- Звіти та ін.

ЗРУЧНІ ТЕХНОЛОГІЇ

Щоденник www.shodennik.ua

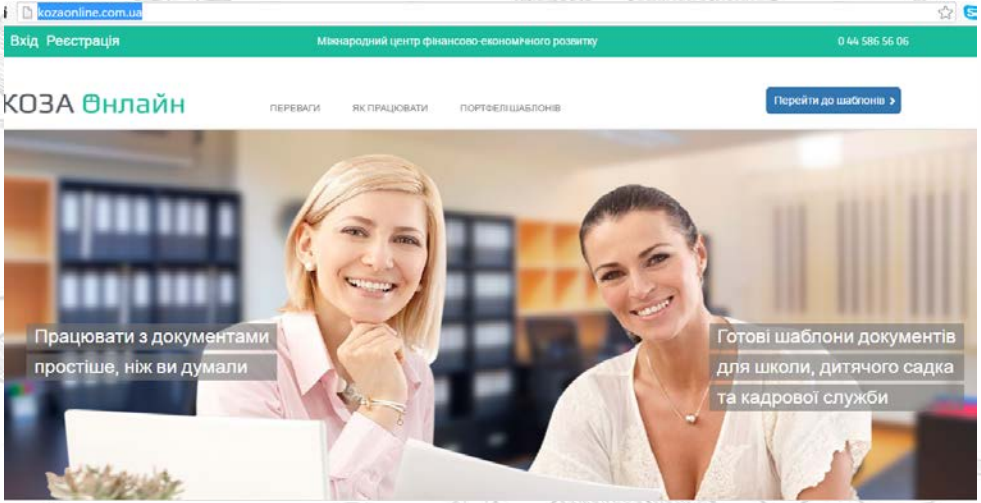
Всеукраїнська безкоштовна освітня мережа «Щоденник.ua» формує унікальне електронне середовище для вчителів, учнів та їх батьків. «Щоденник.ua» удостоєний багатьох почесних нагород - як українських, так і зарубіжних; електронна платформа, на якій працює проект, відзначена премією ООН.
Важливою особливістю «Щоденник.ua» є гарантія безпеки зберігання та використання даних для освітніх установ. Доступ в систему здійснюється тільки за спеціальним кодом, отриманим в освітній установі..

Вже підключено 10 620 шкіл, 1 028 430 учнів, 148 514 вчителів, 253 060 батьків

НОРМАТИВНА ДОКУМЕНТАЦІЯ

www. kozaonline.com.ua

База даних «КОЗА Онлайн» («КОЗА Онлайн: Школа» та «КОЗА Онлайн: Дошкільний заклад»), дає змогу автоматизувати процес оформлення документації дошкільних та загальноосвітніх навчальних закладів, працювати з автоматизованими шаблонами документів у режимі онлайн, що суттєво оптимізує управлінську та методичну діяльність фахівців дошкільної й загальної середньої освіти.



БАЖАЄМО УСПІХІВ

МАРІЯ БОГУСЛАВ

Заступник директора Інституту модернізації змісту освіти

Тел. +38 044 248 2275

Моб. +38 050 3878026

boguslav@imzo.gov.ua

Міністерство освіти і науки України

Інститут модернізації змісту освіти