



# МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

пр. Перемоги, 10, м.Київ, 01135, тел. (044) 481-32-21, факс (044) 481-47-96  
E – mail: mon@mon.gov.ua, код ЄДРПОУ 38621185

Департаментам  
(управлінням) освіти і науки  
обласних, Київської міської  
державних адміністрацій,  
Інститути післядипломної  
педагогічної освіти

Шановні колеги!

Міністерство освіти та науки України повідомляє, що на сайті студії онлайн-освіти EdEra <https://ed-era.com/biology-zpo> та на платформі громадської спілки «Освіторія» iLearn <http://ilearn.org.ua/course/view.php?id=50> розміщено онлайн-курс з біології «Автостопом по біології». Курс допоможе вчителям біології впровадити методики змішаного навчання та «перевернутого уроку», та учням, що готуються до здачі ЗНО з біології.

Курс «Автостопом по біології» складається з 42 відео кожне з яких до 8 хвилин. Вони поєднують теоретичну частину з живими прикладами і графічними анімаціями. У відзнятих відеоматеріалах пояснюються біологічні процеси в реальних життєвих ситуаціях — в спортзалі, ботанічному саду чи в шкільній їдальні. До кожної теми за принципом мікронавчання представлені конспекти, інтерактивний глосарій усіх термінів та тестові питання, побудовані на основі програми ЗНО з біології.

Заняття проводять експерти, бакалаври біології, зараховані на магістерську програму Neuroscience в Університеті Геттінгена (Німеччина) Анна Ляшенко та Владислав Дембровський.

Анна — практикант в Інституті органічної та біохімії в Празі, голова RnD-відділу EdEra.

Владислав — стипендіат програми Еразмус+; переможець студентського всеукраїнського Біологічного Турніру «Крокус»; спікер міжнародної конференції «Integrative Biology and Medicine» (2017); ведучий та член журі на Всеукраїнському шкільному турнірі юних біологів.

Програму курсу створено на основі статистики попередніх років складання ЗНО з біології.

Курс складається з п'яти модулів

- Ознаки живого

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
№1/9-263 БІД 27.04.2018



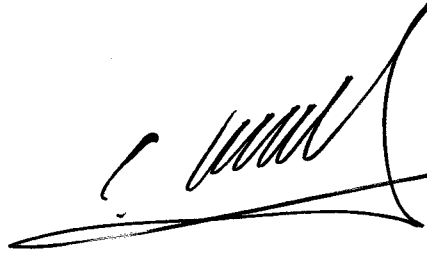
- Клітина
- Генетика та розмноження
- Ботаніка
- Фізіологія людини

Курс є безкоштовним і доступним 24/7 з будь-якого пристрою, що має доступ до мережі Інтернет.

Просимо довести інформацію до керівників закладів загальної середньої освіти та вчителів біології.

З повагою

заступник Міністра



Р. В. Гребя