

ЗВЕРНЕННЯ ДО УЧАСНИКІВ

вебконсультації «Особливості навчання фізики на сучасному етапі освіти, використання STEM-технологій»

Шановні освітяни!

Пропонуємо ознайомитися з матеріалами вебконсультації за темою «Особливості навчання фізики на сучасному етапі освіти, використання STEM-технологій».

Метою заходу є розвиток предметно-методичної та інноваційної компетентностей учителів фізики через оволодіння знаннями про особливості навчання фізики на сучасному етапі освіти, використання STEM-технологій в освітньому процесі з фізики.

Методичний кейс вебконсультації складається із наступних матеріалів:

- Тези Каплун С.В., завідувачки кафедри методики природничо-математичної освіти, кандидата педагогічних наук, за темою «Особливості організації навчання фізики в сучасних умовах»: <https://drive.google.com/file/d/1k7KSWDZY4GOB8PRlxoeLwLyfUqAiq2Sd/view?usp=sharing>;

- Презентація Федченко С.Г., методистки Центру методичної та аналітичної роботи, за темою «Використання STEM-технологій в освітньому процесі з фізики»: https://drive.google.com/file/d/1SaNX4tFVQ6GWPT8Wxd2BTUbNzFto6O_K/view?usp=sharing;

- Перелік джерел для самостійного опрацювання: <https://docs.google.com/document/d/1ctMQCIUg9Oj9jQHxuqnNiuz6Gv0W1dNe/edit?usp=sharing&ouid=103489458007546952144&rtpof=true&sd=true>

Опрацювання матеріалів кейсу вебконсультації доречно здійснити в запропонованому порядку.

Наприкінці роботи з матеріалами кейсу пропонуємо заповнити форму зворотного зв'язку:

https://docs.google.com/forms/d/1JH3v1dLtsrY9QcuPlx9sFA_hy1EuU4BDEMClefehSRI/edit

Запрошуємо ознайомитися з матеріалами заходу та використати їх у процесі організації освітнього процесу з фізики в поточному навчальному році.

Орієнтовний час роботи з матеріалами – 4 години.

Бажаємо успіхів!

Керівники заходу Світлана Федченко, методистка Центру методичної та аналітичної роботи; Світлана Каплун, завідувачка кафедри методики природничо-математичної освіти.