

Командні методи у викладанні біозахисту та біобезпеки



- доповідач: **Голубнича Вікторія**

Передумови

- ▶ Медичний інститут є складовою Сумського державного університету
- ▶ Викладання дисципліни “Безпека життєдіяльності, основи біоетики та біобезпеки” проводиться викладачами кафедри екології
- ▶ Низький рівень обізнаності студентів медичного інституту в даній сфері



Класична модель

Моделі викладання:

Командно-орієнтоване навчання



Кроки університету щодо модернізації системи викладання



Co-funded by the
Tempus Programme
of the European Union

- СумДУ є активним учасником програми Європейської Комісії Темпус з 2005 року.
- Наразі університет є виконавцем 6 проектів, серед яких: 530519-TEMPUS-1-2012-1-UK-TEMPUS-JPCR «Впровадження інноваційних навчальних стратегій в медичній освіті та розвиток Міжнародної мережі національних навчальних центрів»
- Основним напрямком даного проекту є впровадження у освітній процес МІ СумДУ проблемно-орієнтованого навчання із залученням командних методів.



Участь МІ СумДУ у проекті Р633 «Освіта та поширення знань в Україні»

- ▶ Написання заявки та отримання гранту від CRDF Global “Biosafety Improvement in Bacteriological Lab at Sumy State University”
- ▶ Участь у семінарі-тренінгу під керівництвом Тетяни Новосьолової





Апробація методики
командно-орієнтованого
навчання зі студентами МІ
підчас проведення тренінгу
“Біологічна зброя”.



Через брак часу:
ми **частково** відтворили
запропоновану методику

Позитивні моменти

- ▶ Підвищення зацікавленості серед студентів біозахистом та біобезпекою
- ▶ Схвальні відгуки щодо форми проведення заняття
- ▶ Активна участь усіх учасників процесу у вивченні питання



8 регіональний семінар на базі СумДУ



Враження

Метод

- ▶ Активна участь усіх учасників
- ▶ Більш ефективна командна форма викладання порівняно із проблемно-орієнтованим навчанням
- ▶ Простіша у виконанні та адаптації

Предмет

- ▶ Підвищення зацікавленості у студентів до даної дисципліни



Подальші кроки

- ▶ Написання спільного проекту для ERSMUS+ KA2: BIOsafety Training and UNiversity Education: developing a common framework in the Eastern Partnership Region / BIOTUNE
- ▶ Проведення певних заходів для закріплення дисципліни “Основи біоетики та біобезпеки” за учасниками проекту



**Щира вдячність організаторам та
донорам даного проекту за надані
можливості !**

