



Івано-Франківський
національний медичний університет

75



Науково-методична конференція з міжнародною участю
**«Актуальні питання підвищення
якості освітнього процесу»**

**МАТЕРІАЛИ
КОНФЕРЕНЦІЇ**

*18 вересня 2020 року
м. Івано-Франківськ*



РОЛЬ МЕТОДИЧНОГО СУПРОВІДУ ВИКЛАДАЧІВ ПРИ ВПРОВАДЖЕНІ ДИСТАНЦІЙНОЇ ФОРМИ НАВЧАННЯ У МЕДИЧНОМУ ВИШІ

Іванькова Н.А., Строїтелєва Н.І., Дмитрієв В.С.

*Кафедра медичної і фармацевтичної інформатики та новітніх технологій
Запорізький державний медичний університет*

В ЗДМУ різні види онлайн-навчання успішно використовуються не перший рік, але вперше вони пройшли випробування на міцність та ефективність під час карантину весною 2020 року, коли майже 14 тисяч здобувачів вищої освіти були одночасно переведені на дистанційну форму навчання. Для цього кафедрою медичної та фармацевтичної інформатики та новітніх технологій (МФІ та НТ) було запропоновано використання ресурсів та сервісів MS Office 365.

Сервіс MS Teams – це універсальна програма для роботи колективу, яка дозволяє викладачу спілкуватися зі студентами в режимі реального часу, проводити онлайн-заняття, видавати завдання, здійснювати поточний контроль знань за допомогою тестів тощо [1]. Цей сервіс полегшує викладачеві керування процесом навчанням та дозволяє академічній групі спілкуватися між собою та викладачем і обмінюватися інформацією в електронному вигляді. Створення команд академічних груп дозволяє наповнювати інформаційний простір матеріалами, які створюються або у Teams, або завантажуються з комп'ютера, бібліотеки, тощо.

Під час тривалого карантину викладачі ЗДМУ читали лекції та проводили практичні заняття онлайн, використовуючи кафедральні комп'ютери з відеокамерою і мікрофоном або комп'ютерні класи кафедри МФІ та НТ. Новий дистанційний формат проведення занять вимагав нових підходів до самої процедури проведення цих заходів. Для успішного опанування нових програмних засобів заздалегідь завідувачем кафедри МФІ та НТ професором Рижовим О.А. були проведені тренінги для викладачів з приводу практичної роботи у MS Office 365 та організоване постійне консультування та технічна підтримка викладачів університету з боку співробітників кафедри МФІ та НТ.

Головна задача консультанта – якісна технічна та програмна підтримка навчального заняття. Перед проведенням навчального заняття необхідно заздалегідь створити в Календарі додатку MS Teams (під акаунтом викладача) канал для заняття, в якому призначити дату та час проведення заходу, назву дисципліни та тему лекції. Головна проблема цієї дії – одночасне запрошення на навчальний захід великої кількості слухачів (студентів). Для скорочення часу та зручності підключення слухачів кафедрою МФІ були створені групи, згідно до складу академічних груп, це дозволило виключити процедуру ручного додавання кожного окремого слухача і скоротити час на створення події у Календарі MS Teams. З цією ж метою кафедрою МФІ та НТ були запропоновані загальні правила кодування назв академічних груп студентів.

Завдяки злагодженій роботі модераторів більшості кафедр університету та співробітників кафедри МФІ та НТ був створений дистанційний зв'язок з усіма студентами: кожен отримував запрошення на заняття на визначений день і час одразу трьома каналами – в особистий кабінет, на електронну пошту і у Календарі MS Teams. Функціональні можливості Teams дозволили проводити заняття та консультації в онлайн-режимі за допомогою відеозв'язку та надавати доступ до відеозапису заняття за допомогою сервісу MS Stream у будь-який час. Студенти мали можливість користуватися мобільними додатками MS Teams та Stream у своїх смартфонах чи планшетах.

Позитивною ознакою запропонованого підходу до дистанційного навчання є висока комп'ютерна обізнаність студентів ЗДМУ. Результати весняної сесії продемонстрували, що студенти мають задовільні навички практичної роботи з інструментами Office 365, вміють вчитися і складати іспити дистанційно.

Література

1. Організація навчання в Microsoft Teams. URL: <http://i-math.com.ua/vsikt/organizaciya-navchannya-v-microsoft-teams> (дата звернення: 20.03.2020).