

**Програма викладання в рамках проекту Еразмус+К1
професора Природничого університету в Любліні, Анджея Мазура (Польща)**

Дата/ година	Тема	Вид заняття аудиторія
18.10.2021 понеділок 12.00-14.00	Оцінка потреб укрупнення земель у сільській місцевості лесових височин південно-східної Польщі з точки зору захисту ґрунтів від ерозії та створення більш сприятливих умов господарювання у сільському та лісовому господарствах.	Лекція, Семінар 619 в, II навч. корпус
19.10.2021 вівторок 12.00-14.00	Оцінка можливості використання фотограмметричних зображень з безпілотних літальних апаратів (безпілотників) для моніторингу сучасних геоморфологічних процесів.	Лекція 616 а, II навч. корпус
20.10.2021 середа 12.00-14.00	Оцінка можливості використання даних LIDAR для моніторингу ерозії ґрунтів. Оцінка потреб укрупнення земель у сільській місцевості лесових височин південно-східної Польщі з точки зору захисту ґрунтів від ерозії та створення більш сприятливих умов господарювання у сільському та лісовому господарствах.	Лекція 616 а, II навч. корпус
21.10.2021 четвер 12.00-14.00	Використання наземних геодезичних методів (GNSS, тахеометрія, геометричне нівелювання) для моніторингу інтенсивності процесі водної ерозії	Лекція 616 а, II навч. корпус
22.10.2021 п'ятниця 10.00-12.00	Корисність програми ArcGIS для опрацювання результатів ерозійних випробувань.	Лекція 616 а, II навч. корпус