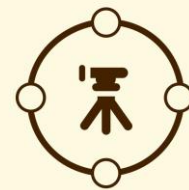




**Асоціація
Фахівців
Землеустрою
України**



ЛІТНЯ ШКОЛА ІЗ ГЕОДЕЗІЇ ТА ЗЕМЛЕУСТРОЮ – 2025

25 липня 2025 року



Київ

ПРОГРАМА

літньої школи із геодезії та землеустрою – 2025

Час проведення	Назва та зміст заходу	
25 липня 2025 р. (п'ятниця)		
Пленарне та секційні засідання		
10:00-10:30	- Вітальне слово – проректор з науково-педагогічної роботи та цифрової трансформації НУБіП України Олена Глазунова - Вітальне слово – В.о. голови Державної служби України з питань геодезії, картографії та кадастру Дмитро Макаренко - Завдання практичної підготовки студентів із геодезії та землеустрою – декан Тарас Євсюков - Перспективи професійного зростання для молодих інженерів-землевпорядників – Голова Ради роботодавців Анатолій Полтавець - Сучасні вимоги до підготовки інженерів-землевпорядників і перспективи розвитку землевпорядної галузі – члени Ради роботодавців	
10:30-11:00	Презентація геодезичного обладнання - Передові технології топографо-геодезичної діяльності – компанія «GeoFix» Олексій Куценко, компанія «Київстар» Михайло Туряниця, компанія «ELNAV» Андрій Менько - Майстер-класи із застосування 3D-сканерів і безпілотних літаючих апаратів в геодезії та землеустрої – компанія «DroneUA», «GeoFix» та «ELNav»	
I. Блок геодезичних змагань		
11:00-11:20	Завдання на точність і швидкість (використовуючи набуті знання продемонструвати точні і швидкі геодезичні вимірювання)	Навігаційно-геодезичний квест <u>Суть змагання:</u> знайти (на швидкість) за GPS-координатами місцезнаходження умовної точки <u>Учасники:</u> 5 команд (по 2 особи) студентів факультету <u>Суддя:</u> Дмитро Матвійчук
11:00-11:20		Орієнтування на місцевості <u>Суть змагання:</u> знайти (на швидкість) за допомогою топографічної карти місцезнаходження умовної точки <u>Учасники:</u> 5 команд (по 1 особі) студентів факультету <u>Суддя:</u> В'ячеслав Пархоменко
11:00-11:20		Встановлення електронного тахеометра в робоче положення <u>Суть змагання:</u> встановити геодезичний прилад (електронний тахеометр) над точкою в робоче положення за мінімальний час <u>Учасники:</u> 5 команд (по 2 особи) студентів факультету <u>Суддя:</u> Тарас Євсюков

Час проведення	Назва та зміст заходу	
11:20-11:40	Завдання на кмітливість і винахідливість	Вимірювання перевищення <u>Суть змагання:</u> визначити величину перевищення «на око», а потім перевірити результат, вимірявши перевищення оптичним нівеліром Nedo F28. Переможе команда, в якій результат вимірювання «на око» буде найближчий до істинного <u>Учасники:</u> 5 команд (по 2 особи) студентів факультету <u>Суддя:</u> Яніна Степчук
11:40-12:00		Вимірювання горизонтального кута <u>Суть змагання:</u> визначити величину горизонтального кута «на око», а потім перевірити результат, вимірявши кут оптичним теодолітом ЗТ5КП (повним прийомом). Переможе команда, в якій результат вимірювання «на око» буде найближчий до істинного <u>Учасники:</u> 5 команд (по 2 особи) студентів факультету <u>Суддя:</u> Іван Опенько
11:40-12:00		Вимірювання дирекційного кута <u>Суть змагання:</u> визначити величину дирекційного кута «на око», а потім перевірити результат, розрахувавши кут через обернену геодезичну задачу. Переможе команда, в якій результат вимірювання «на око» буде найближчий до істинного <u>Учасники:</u> 5 команд (по 2 особи) студентів факультету <u>Суддя:</u> Олексій Жук
II. Блок спортивних змагань		
12:00-12:30	Стрибки зі скакалкою (дівчата) <u>Учасники:</u> 10 осіб <u>Суддя:</u> Сергій Галас	
12:00-12:30	Підтягування на перекладині, віджимання на брусах (хлопці) <u>Учасники:</u> 8 осіб <u>Суддя:</u> Анатолій Полтавець	
12:30-13:30	Футбол <u>Учасники:</u> 3 команди (по 5 осіб) – команда студентів 1-2 курсу; команда викладачів і роботодавців <u>Суддя:</u> Дмитро Старовойт	
13:30-14:00	Підведення підсумків змагань – нагородження переможців та учасників	