|  |  |
| --- | --- |
| Усна частина заліку передбачає розгорнуту та обґрунтовану відповідь на одне теоретичне питання.  Перелік питань на залік поданий у системі Мудл https://moodle.znu.edu.ua/course/view.php?id=14790#section-5 та презентації власного проєкту з опрацювання даних | Залік проводиться при очній/дистанційній формі навчання. Складається із відповіді на теоретичне питання та тестів у системі Мудл (10 балів)  За відповіді на теоретичне питання (що включає презентацію власного проєкту з опрацювання даних) та тестові завдання студент може отримати до 10 балів. |

**Питання до заліку**

1. Поняття даних та інформації.

2. Журналістика даних або інтерактивний сторітелінг як один із найсучасніших та найбільш точних способів передачі інформації в ЗМК.

3. Використання журналістами та урядовими структурами відкритих даних під час воєнного стану.

4. Процес аналізу даних. Типи даних. Матриця даних.

5. Види статистики. Основні категорії статистики.

6. Статистичне спостереження: форми, види, способи.

7. Життєвий цикл даних як забезпечення результативного управління даними та їхнього збереження (детальний аналіз версії, адаптованої до специфіки публічних консультацій в інформаційній діяльності).

8. Техніки оброблення даних: фільтрування; інтегрування; трансформування; узагальнення.

9. Стратегія збору даних.

10. Опрацювання цінної інформації.

11. Структура для фінального звіту. Оприлюднення статистичних даних завдяки ефективним комунікаційним стратегіям.