**СЕМІНАРСЬКЕ ЗАНЯТТЯ 3, 4**

**МЕТОД АНАЛІЗУ ІЄРАРХІЙ (МАІ)**

**План заняття**

1. Сфера застосування та етапи МАІ.
2. Основні поняття МАІ.
3. Парні порівняння: поняття та види.
4. Визначення вагів критеріїв. Нормалізація, максимізація та мінімізація. Розрахунок середньої арифметичної та середньої звішеної.
5. Розв’язання завдань за допомогою МАІ.

**📚Література**

1. Паніна Н.В. Технологія соціологічного дослідження: курс лекцій. Київ: ІС НАН України, 2007. 220 с.
2. Inglehart R. Cultural Evolution. Cambridge University Press, 2019. 294 p.
3. Saaty T. L. Decision Making for Leaders: The Analytical Hierarchy Process for Decisions in a Complex World. Belmont, California: Wadsworth. 323 р.
4. Вербець В.В. Методологія та методика соціологічних досліджень: навчально-методичний посібник. Рівне: РДГУ: Інститут соціальних досліджень, 2006. 167 с.
5. Нагорна Л. Компаративістика політична. Політична енциклопедія. Київ: Парламентське видавництво, 2011. 345 с.