**Програма заходів на «Ніч науки: енергоефективність» Української педагогічної академії**

1. Демонстрація натурного зразку фрагменту енергозберігаючого житлового будинку, який пріоритетно споживає енергію Сонця для опалення, гарячого водопостачання та освітлення

2. Демонстрація натурного зразку теплового насосу вода – вода, який наочного відтворює процес транспортування теплової енергії від середовища з меншою температурою до середовища з більшою температурою.

3. Знайомство з енергозберігаючою технологією з’єднань з натягом у машинобудуванні на основі індукційного нагріву

4. Демонстрація інтерактивних програмних продуктів для визначення індивідуальних здібностей тих, хто навчається