

**Програма підготовки бакалаврів у галузі знань 14 – "Електрична інженерія" зі спеціальності 142 – "Енергетичне машинобудування"**

**"Метрологія та стандартизація"**

**120 год. / 4 кредити ЕКТС  
(30 год. лекцій, 15 год. лабораторних занять)**

*Завдання для самостійної роботи*

№ з/п	Назва теми	Кількість годин
<b>4-й семестр</b>		
1	Основні відомості про взаємозамінність і стандартизацію	2
2	Основи метрології	4
3	Основи стандартизації	4
4	Основи побудови систем ІСО та ЄСДП	3
5	Відхилення форми та розташування поверхонь	2
6	Шорсткість та хвилястість поверхонь	4
7	Метод неповної взаємозамінності	6
8	Метод повної взаємозамінності	4
9	Гладкі циліндричні з'єднання	4
10	Нарізні з'єднання	4
11	Шпонкові та шліцьові з'єднання	4
12	Кути та конічні з'єднання	4
<b>Разом</b>		<b>45</b>