

Індивідуальні завдання

Індивідуальні завдання виконуються відповідно до навчального плану. Основною метою індивідуальних завдань є закріплення і систематизація отриманих знань з дисципліни у процесі самостійної підготовки в міжсесійний період. Індивідуальні завдання містять теоретичні аспекти, які охоплюють всі теми відповідно до розробленої програми курсу.

Перелік тем для індивідуальних робіт

1. Основні напрямки та перспективи розвитку української системи технічного регулювання якості та безпеки продукції (послуг, процесів, систем).
2. Стандартизація як важлива складова системи технічного регулювання.
3. Основні історичні періоди розвитку світової стандартизації.
4. Створення національних та міжнародних організацій зі стандартизації.
5. Концептуальні принципи державної політики у сфері стандартизації.
6. Основні історичні періоди розвитку вітчизняної стандартизації.
7. Національна система стандартизації України
8. Удосконалення національної системи стандартизації України.
9. Державна система стандартизації.
10. Нормативні документи – результат діяльності в галузі стандартизації. Основна термінологія стандартизації.
11. Методичні принципи стандартизації.
12. Методи стандартизації.
13. Форми стандартизації.
14. Концептуальні принципи формування міжнародних стандартів.
15. Основні сфери застосування міжнародних стандартів.
16. Національна система стандартизації України.
17. Методологічні засади та правила формування програми національної стандартизації.
18. Порядок розробки, затвердження та впровадження стандартів.
19. Загальні вимоги до змісту розділів технічних умов, їх реєстрація.
20. Державний нагляд за додержанням стандартів.
21. Сучасна стратегія діяльності у сфері стандартизації.
22. Основні задачі Держстандарту України.
23. Основні напрямки в поліпшенні якості.
24. 14 тез філософії Демінга.
25. Міжнародні стандарти групи ISO 9000
26. Досвід управління якістю в Японії.
27. Організаційно-методичні та правові принципи сертифікації.
28. Сутність сертифікації. Динаміка її історичного розвитку.
29. Стандартизація термінів у галузі сертифікації.
30. Сертифікація – складова частина діяльності технічного регулювання.
31. Історичний розвиток сертифікації.
32. Нормативно-законодавча основа сертифікації та підтвердження відповідності в Україні.
33. Види сертифікації. Схеми, засоби та методи здійснення сертифікації.
34. Сертифікація та технічні бар'єри в торгівлі.
35. Концептуальні принципи національної політики в галузі сертифікації.
36. Формування правових засад сертифікації.
37. Концептуальні принципи національної політики в галузі сертифікації.

38. Порядок проведення сертифікації продукції (процесів, робіт, послуг) в Україні.
39. Обов'язкова сертифікація продукції в системі УкрСЕПРО.
40. Добровільна сертифікація продукції в системі УкрСЕПРО.
41. Сертифікація товарів
42. Сертифікація систем управління якістю виробництва продукції в системі УкрСЕПРО.
43. Впровадження системи управління якістю серії ІСО 9000 на ВАТ «Запоріжсталь».

НОРМАТИВНІ АКТИ, ЩО РЕКОМЕНДУЮТЬСЯ СТУДЕНТАМ ДЛЯ ОЗНАЙОМЛЕННЯ

1. Закон України " Про підтвердження відповідності".
2. Закон України " Про стандартизацію".
3. Закон України "Про охорону праці" від 14.10.92р.
4. Декрет Кабінету Міністрів України №30-93 від 08.04.93р."Про державний нагляд за додержанням стандартів, норм і правил та відповідальність за їх порушення".
5. Кодекс України "Про адміністративні правопорушення" (ст. 167, 169, 170, 171, 172, 244).
6. ДСТУ 2296 Національний знак відповідності. Форма, розміри, технічні вимоги та правила застосування.
7. ДСТУ 2462 Сертифікація. Основні поняття. Терміни та визначення.
8. ДСТУ 3410 Система сертифікації УкрСЕПРО. Основні положення.
9. ДСТУ 3411 Вимоги до органів із сертифікації продукції та порядок їх акредитації.
10. ДСТУ 3412 Вимоги до випробувальних лабораторій та порядок їх акредитації.
11. ДСТУ 3413 Порядок проведення сертифікації продукції.
12. ДСТУ 3414 Атестація виробництва. Порядок здійснення.
13. ДСТУ 3415 Реєстр системи.
14. ДСТУ 3416 Порядок реєстрації об'єктів добровільної сертифікації.
15. ДСТУ 3417 Процедура визнання результатів сертифікації продукції, що імпортується.
16. ДСТУ 3419 Сертифікація систем якості. Порядок проведення.
17. ДСТУ 3498 Бланки документів. Форма та опис.
18. ДСТУ 3957 Порядок обстеження виробництва під час проведення сертифікації продукції.
19. ДСТУ ISO/IEC 17025-2001 Загальні вимоги до компетентності випробувальних та калібрувальних лабораторій.
20. ДСТУ ISO 9000-2001 Системи управління якістю. Основні положення та словник.
ДСТУ ISO 9001-2001 Системи управління якістю. Вимоги.
21. ДСТУ ISO 9004-2001 Системи управління якістю. Настанови щодо поліпшення діяльності.
22. ДСТУ ISO 19011:2003. Настанови щодо здійснення аудитів систем управління якістю