

2. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПО БЮДЖЕТУ ЧАСУ, ТИЖНІВ

| курс | Теоретичне навчання | Семестровий контроль | Практика | | | Виконання кваліфікаційної роботи | Атестація здобувачів фахової передвищої освіти | Канікули | Всього тижнів н.р. |
|--------------|---------------------|----------------------|-----------|--------------|---------------|----------------------------------|--|------------|--------------------|
| | | | навчальна | технологічна | переддипломна | | | | |
| I | 40 | | | | | | 12 | 52 | |
| II | 35 | | 3 | | | | 2 | 52 | |
| III | 29 | 4 | 6 | 2 | | | 11 | 52 | |
| IV | 28 | 4 | | | 3 | 4 | 2 | 43 | |
| Разом | 132 | 8 | 9 | 2 | 3 | 4 | 37 | 199 | |

3. Практична підготовка

| Назва практики | | Семестр | Тижнів | Кредити ЄКТС |
|-------------------------------|----|---------|-----------|--------------|
| 3.1 Навчальна практика | | | | |
| Електромонтажна | ЕМ | 4 | 3 | 4,5 |
| За професійним спрямуванням | ПС | 5,6 | 6 | 9 |
| 3.2 Технологічна | | | | |
| Технологічна | Т | 6 | 2 | 3 |
| 3.3 Переддипломна | | | | |
| Переддипломна | П | 8 | 3 | 4,5 |
| Дипломне проектування | ДП | 8 | 4 | 6 |
| Разом | | | 18 | 27 |

4. Державна підсумкова атестація (ДПА)

| Назва навчальної дисципліни * | Форма атестації | Семестр |
|-----------------------------------|-----------------|---------|
| Українська мова | ЗНО | |
| Математика | ЗНО | |
| Історія України або Іноземна мова | ЗНО | |
| Предмет на вибір студента | ЗНО | |

* - предмети відповідно до законодавства

5. Атестація здобувачів фахової передвищої освіти

| Форма атестації | Семестр | Кредити ЄКТС |
|-----------------------|---------|--------------|
| Кваліфікаційна робота | 8 | 4 |

5. ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

| Код освітньої компоненти | Назва освітньої компоненти, навчального предмету | Розподіл за семестрами | | | ПЗСО | Загальний обсяг | | Кількість години | | | | Розподіл навчальної роботи у кредитах ECTS та аудиторних годин за курсами і семестрами | | | | | | | | | |
|---|---|------------------------|-------------|--------------------------|-----------|-------------------|-------------------------------------|-------------------|-----------------|-------------------|-----------|--|-------------------|-------------------|-----------|-------------------|-----------|-------------------|-----------|-------------------|-----------|
| | | Екзамени | Заліски | Курсові проекти (роботи) | | кількість годин | Підготовки фахових молод бакалаврів | | Загальний обсяг | Аудиторних | | | Самостійна робота | 1-й курс | | 2-й курс | | 3-й курс | | 4-й курс | |
| | | | | | | | Кредити ECTS | Загальний обсяг | | у тому числі | 1 семестр | 2 семестр | | 3 семестр | 4 семестр | 5 семестр | 6 семестр | 7 семестр | 8 семестр | | |
| | | Лекції | Лабораторії | Семинарські, практичні | 17 тижнів | 23 тижнів | | | 17 тижнів | | | | 18 тижнів | | | | | | | 15 тижнів | 14 тижнів |
| | | години на тиждень | кредити | години на тиждень | кредити | години на тиждень | кредити | години на тиждень | кредити | години на тиждень | кредити | години на тиждень | кредити | години на тиждень | кредити | години на тиждень | кредити | години на тиждень | кредити | години на тиждень | кредити |
| ОБОВ'ЯЗКОВІ ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ НАВЧАЛЬНОГО ПЛАНУ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| За освітньою програмою профільної середньої освіти | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Базові предмети: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Українська мова | дпа(сно) | | | 150 | | 150 | 24 | | 126 | | 2 | 2 | 2 | 2 | | | | | | |
| 2 | Українська література | | | | 148 | | 148 | 126 | | 22 | | 2 | 2 | 4 | | | | | | | |
| 3 | Зарубіжна література | | | | 74 | | 74 | 60 | | 14 | | 1 | 1 | 2 | | | | | | | |
| 4 | Іноземна мова | | | | 150 | | 150 | 8 | | 142 | | 2 | 2 | 2 | 2 | | | | | | |
| 5 | Історія України | дпа(сно) | | | 114 | | 114 | 84 | | 30 | | 1 | 2 | 3 | | | | | | | |
| 6 | Всевітня історія | | | | 74 | | 74 | 60 | | 14 | | 1 | 1 | 2 | | | | | | | |
| 7 | Громадянська освіта: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Основи правознавства* | | | | 34 | | 34 | 20 | | 14 | | 2 | | | | | | | | | |
| | Основи економічної теорії* | | | | 51 | | 51 | 17 | | 34 | | 3 | | | | | | | | | |
| 8 | Математика (Вища математика*) | дпа(сно) | | | 237 | | 237 | 24 | | 213 | | 4 | 2 | 3 | 4 | * | | | | | |
| 9 | Біологія і екологія: | | | | 148 | | 148 | 126 | 8 | 14 | | | | | | | | | | | |
| | Біологія | | | | 114 | | 114 | 96 | 8 | 10 | | 1 | 2 | 3 | | | | | | | |
| | Екологія* | | | | 34 | | 34 | 30 | | 4 | | 2 | | | | | | | | | |
| 10 | Географія | | | | 92 | | 92 | 75 | | 17 | | | 4 | | | | | | | | |
| 11 | Фізика і астрономія*(Фізика*) | | | | 253 | | 253 | 225 | 16 | 12 | | 4 | 5 | 2 | 2 | * | | | | | |
| 12 | Хімія | | | | 114 | | 114 | 86 | 12 | 16 | | 1 | 2 | 3 | | | | | | | |
| 13 | Фізична культура | | | | 114 | | 114 | 6 | | 108 | | 2 | 2 | 2 | | | | | | | |
| 14 | Захист України /Основи медичних знань/ | | | | 57 | | 57 | | | 57 | | 1 | 1 | 1 | | | | | | | |
| | Разом | | | | 1924 | | 1924 | 1025 | 36 | 863 | | 31 | 30 | 31 | 10 | | | | | | |
| Вибірково-обов'язкові предмети | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 15 | Інформатика | | | | 114 | | 114 | 64 | 40 | 10 | | 4 | 2 | | | | | | | | |
| 16 | Технології | | | | 137 | | 137 | 105 | 32 | 0 | | | 3 | 4 | | | | | | | |
| | Разом | | | | 251 | | 251 | 169 | 72 | 10 | | 4 | 5 | 4 | 0 | | | | | | |
| Профільні предмети і спеціальні курси | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Профільні предмети | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17 | Основи схемотехніки | | | | 108 | | 108 | 54 | 40 | 14 | | | | | 6 | | | | | | |
| 18 | Теорія електричного зв'язку | | | | 72 | | 72 | 42 | 20 | 10 | | | | | 4 | | | | | | |
| | Спеціальні курси | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 19 | Навчальна практика (електромонтажна) | | | | 90 | | 90 | | | 90 | | | | | * | | | | | | |
| | Разом | | | | 270 | | 270 | 96 | 60 | 114 | | 0 | 0 | 0 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | Додаткові години (факультативні курси, індивідуальні заняття, поділ на підгрупи, мед група)** | | | | 215 | | 215 | | | | | | | | | | | | | | |
| | Усього за профільною середньою освітою | | | | 2660 | | 2660 | 1290 | 168 | 987 | | 35 | 35 | 35 | 20 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |

Перелік необхідних кабінетів, лабораторій і майстерень

| Кабінети | | Лабораторії | | Майстерні | |
|----------|--|-------------|--|-----------|---|
| 1 | Української мови та літератури | 1 | Інформатики | 1 | Електромонтажна |
| 2 | Історії України | 2 | Фізики | 2 | Комп'ютерної техніки |
| 3 | Іноземних мов | 3 | Хімії та біології | 3 | Ремонту цифрових пристроїв |
| 4 | Філософії | 4 | Теорії електричного зв'язку | 4 | Ремонту кінцевих пристроїв електрозв'язку |
| 5 | Культурології та зарубіжної літератури | 5 | Електричних кіл та сигналів | | |
| 6 | Правознавства, Основ правознавства | 6 | Основ схемотехніки | | |
| 7 | Захисту Вітчизни | 7 | Інтерактивних технологій | | |
| 8 | Географії | 8 | Програмування | | |
| 9 | Екології, Основ екології | 9 | Системного програмування | | |
| 10 | Безпеки життєдіяльності та охорони праці | 10 | Програмування в Internet | | |
| 11 | Програмування | 11 | Об'єктно-орієнтованого програмування | | |
| 12 | Економіки галузі | 12 | Комп'ютерної техніки | | |
| 13 | Основ економічної теорії | 13 | Комп'ютерних мереж | | |
| 14 | Математики | 14 | Засобів оргтехніки та периферійних пристроїв | | |
| 15 | Вищої математики | 15 | Мікропроцесорної техніки | | |
| 16 | Фізики | 16 | Мультиплексорних технологій | | |
| 17 | Інформатики | 17 | Інформаційних систем і мереж | | |
| | | 18 | Апаратних засобів інформатизації | | |
| | | 19 | Цифрових систем комутації | | |
| | | 20 | Телекомунікаційних мереж | | |
| | | 21 | Систем та мереж зв'язку з рухомими об'єктами | | |

ПОЯСНЕННЯ ДО НАВЧАЛЬНОГО ПЛАНУ

- Навчальний план складено на підставі освітньо-професійної програми "Телекомунікації та комп'ютерні технології" затвердженої Вченою радою Національного університету "Львівська політехніка" (протокол від "25" січня 2022 року № 80_) та введеної в дію з " " 2022 року (наказ від " " 2022 р. № _)
- Навчальний план розроблений відповідно до вимог Закону України від 06.06.2019 №2745 "Про фахову передвищу освіту", наказу Міністерства освіти і науки України від 30.11.2021 року №1283 «Про затвердження стандарту фахової передвищої освіти за спеціальністю 172 Телекомунікація та радіотехніка галузі знань 17 Електроніка та телекомунікації освітньо-професійного ступеня «фаховий молодший бакалавр» та методичних рекомендацій розроблення освітньо-професійної програми та навчального плану підготовки здобувачів фахової передвищої освіти, розроблених Міністерством освіти і науки України, Державною службою якості освіти України та Державною установою "Науково-методичний центр вищої та фахової передвищої освіти"
- Навчальний план та графік освітнього процесу розроблений при обов'язковому дотриманні загальної тривалості теоретичного навчання, семестрового контролю, практик та канікул, атестації здобувачів фахової передвищої освіти. Календарні терміни проведення навчальної практики можуть змінюватися в межах навчального року
- На навчальний предмет (базовий) "Фізична культура" планується 3 години на тиждень на навчальну дисципліну «Фізичне виховання» планується 4 години на тиждень (2/1 год. – основні, 2 год. – секційні, які не враховуються до гранично допустимого тижневого навантаження) за винятком останнього семестру.
- Кількість годин для планування та обліку інших видів навчальної роботи визначається закладом освіти у робочому навчальному плані відповідно до наказу Міністерства освіти і науки України від 18.06.2021 року №686 "Про затвердження норм часу і обліку навчальної роботи та переліків видів навчальної, методичної, інноваційної, наукової, організаційної роботи та іншої педагогічної діяльності педагогічних і науково-педагогічних працівників закладів фахової передвищої освіти"

Голова випускової циклової комісії

Богдан ПЕЛЕЩАК

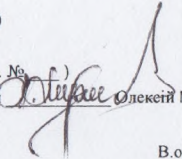
В.о.завідувача відділення

Марія-Вікторія ПОЛЕЦЬ

Навчальний план затверджено (схвалено)

на засіданні педагогічної ради коледжу

(протокол від "5" 10.05 2022р. № _)

Заступник директора з навчальної роботи  Олександр МУРИН

В.о. директора коледжу

Василь РОМАНЧУК



Погоджено:

Начальник навчально-методичного відділу

Національного університету "Львівська політехніка"

Валерій СВІРІДОВ