**ТОВ «Науково-виробниче підприємство “Символ”»**

Індивідуальне завдання на практику

(02 вересня 2024 — 26 жовтня 2024 року)

студента 2 курсу групи ТВ-32мп

Дудченко Людмили Олександрівни

Тема практики: «Автоматизована система розпізнавання обʼєктів з відеопотоку дорожнього руху.»

|  |  |
| --- | --- |
| Зміст | Термін виконання |
| 1. Початок  проходження практики на підприємстві ТОВ «Символ». | 02.09.24 |
| 2. Вступна бесіда з керівником практики від кафедри, від бази практики та керівником дипломної роботи. | 02.09.24 |
| 3. Виконання завдання практики. Робота щодо підготовки матеріалів за темою практики (з щотижневою перевіркою): | Протягом усього періоду виконання роботи |
| 3.1. Опрацювання інформаційних матеріалів за темою практики, а саме: проектування систем і їх взаємодії. Консультація і звіт керівникові про виконану роботу  (понеділок або середа, або четвер кожного тижня). | 03-10.09.24 |
| 3.2. Аналіз предметної області завдань. Розробка візуальної частини системи та обробка відеоряду. Консультація і звіт керівникові про виконану роботу (понеділок або середа, або четвер кожного тижня). | 11-30.09.24 |
| 3.3.  Розробка моделей для визначення об'єктів з відео дорожнього руху. Консультація і звіт керівникові про виконану роботу (понеділок або середа, або четвер кожного тижня). | 01-20.10.24 |
| 3.4. Тестування системи. Консультація і звіт керівникові про виконану роботу (понеділок або середа, або четвер кожного тижня). | 20-25.10.24 |
| 3.5. Комплексне тестування і налагодження програмного застосунку. Захист на кафедрі програмного продукту. Консультація і звіт керівникові про виконану роботу (понеділок або середа, або четвер кожного тижня). | 20-25.10.24 |
| 4. Оформлення щоденника і звіту з практики. | 26.10.24 |
| 5. Підготовка і складання заліку з практики. | 30.10.24 |

Індивідуальне завдання на практику

(02 вересня 2024 — 26 жовтня 2024 року)

студента 2 курсу групи ТВ-32мп

Волинця Іллі Олеговича

Тема практики: «Підсистема розрахунку параметрів фрагментів пасивних оптичних мереж та підбір за параметрами технічних засобів з умови повного балансування гілок»

|  |  |
| --- | --- |
| Зміст | Термін виконання |
| 1. Початок  проходження практики на підприємстві ТОВ НВП «Символ». | 02.09.24 |
| 2. Вступна бесіда з керівником практики від кафедри, від бази практики та керівником дипломної роботи. | 02.09.24 |
| 3. Виконання завдання практики. Робота щодо підготовки матеріалів за темою практики (з щотижневою перевіркою): | Протягом усього періоду виконання роботи |
| 3.1. Опрацювання інформаційних матеріалів за темою практики, а саме: проектування систем і їх взаємодії. Консультація і звіт керівникові про виконану роботу  (понеділок або середа, або четвер кожного тижня). | 03-10.09.24 |
| 3.2. Аналіз предметної області завдань. Консультація і звіт керівникові про виконану роботу (понеділок або середа, або четвер кожного тижня). | 11-30.09.24 |
| 3.3.  Розробка модулів системи. Консультація і звіт керівникові про виконану роботу (понеділок або середа, або четвер кожного тижня). | 01-20.10.24 |
| 3.4. Тестування системи. Консультація і звіт керівникові про виконану роботу (понеділок або середа, або четвер кожного тижня). | 20-25.10.24 |
| 3.5. Комплексне тестування і налагодження програмного застосунку. Захист на кафедрі програмного продукту. Консультація і звіт керівникові про виконану роботу (понеділок або середа, або четвер кожного тижня). | 20-25.10.24 |
| 4. Оформлення щоденника і звіту з практики. | 26.10.24 |
| 5. Підготовка і складання заліку з практики. | 30.10.24 |

Індивідуальне завдання на практику

(02 вересня 2024 — 26 жовтня 2024 року)

студента 2 курсу групи ТВ-31мп

Фасової Анастасії Олегівни

Тема практики: «Методи неруйнівного контролю цілісності елементів літака»

|  |  |
| --- | --- |
| Зміст | Термін виконання |
| 1. Початок  проходження практики на підприємстві ТОВ «Символ». | 02.09.24 |
| 2. Вступна бесіда з керівником практики від кафедри, від бази практики та керівником дипломної роботи. | 02.09.24 |
| 3. Виконання завдання практики. Робота щодо підготовки матеріалів за темою практики (з щотижневою перевіркою): | Протягом усього періоду виконання роботи |
| 3.1. Опрацювання інформаційних матеріалів за темою практики, а саме: проектування систем і їх взаємодії. Консультація і звіт керівникові про виконану роботу  (понеділок або середа, або четвер кожного тижня). | 03-10.09.24 |
| 3.2. Аналіз предметної області завдань. Розробка ядра модуля візуалізації. Консультація і звіт керівникові про виконану роботу (понеділок або середа, або четвер кожного тижня). | 11-30.09.24 |
| 3.3.  Розробка модулю візуалізації. Консультація і звіт керівникові про виконану роботу (понеділок або середа, або четвер кожного тижня). | 01-20.10.24 |
| 3.4. Тестування системи. Консультація і звіт керівникові про виконану роботу (понеділок або середа, або четвер кожного тижня). | 20-25.10.24 |
| 3.5. Комплексне тестування і налагодження програмного застосунку. Захист на кафедрі програмного продукту. Консультація і звіт керівникові про виконану роботу (понеділок або середа, або четвер кожного тижня). | 20-25.10.24 |
| 4. Оформлення щоденника і звіту з практики. | 26.10.24 |
| 5. Підготовка і складання заліку з практики. | 30.10.24 |

Індивідуальне завдання на практику

(02 вересня 2024 — 26 жовтня 2024 року)

студентки 2 курсу групи ТВ-31мп

Тютюнник Олександри Григорівни

Тема практики: «Програмний застосунок взаємодії учасників дорожнього руху»

|  |  |
| --- | --- |
| Зміст | Термін виконання |
| 1. Початок  проходження практики на підприємстві ТОВ «Символ». | 02.09.24 |
| 2. Вступна бесіда з керівником практики від кафедри, від бази практики та керівником дипломної роботи. | 02.09.24 |
| 3. Виконання завдання практики. Робота щодо підготовки матеріалів за темою практики (з щотижневою перевіркою): | Протягом усього періоду виконання роботи |
| 3.1. Опрацювання інформаційних матеріалів за темою практики, а саме: проектування систем і їх взаємодії. Консультація і звіт керівникові про виконану роботу  (понеділок або середа, або четвер кожного тижня). | 03-10.09.24 |
| 3.2. Аналіз предметної області завдань. Розробка ядра модуля візуалізації. Консультація і звіт керівникові про виконану роботу (понеділок або середа, або четвер кожного тижня). | 11-30.09.24 |
| 3.3.  Розробка модулю візуалізації. Консультація і звіт керівникові про виконану роботу (понеділок або середа, або четвер кожного тижня). | 01-20.10.24 |
| 3.4. Тестування системи з використанням реальних даних з датчиків. Консультація і звіт керівникові про виконану роботу (понеділок або середа, або четвер кожного тижня). | 20-25.10.24 |
| 3.5. Комплексне тестування і налагодження програмного застосунку. Захист на кафедрі програмного продукту. Консультація і звіт керівникові про виконану роботу (понеділок або середа, або четвер кожного тижня). | 20-25.10.24 |
| 4. Оформлення щоденника і звіту з практики. | 26.10.24 |
| 5. Підготовка і складання заліку з практики. | 30.10.24 |

Індивідуальне завдання на практику

(02 вересня 2024 — 26 жовтня 2024 року)

студента 2 курсу групи ТВ-31мп

Яринича Віталія Павловича

Тема практики: «Програмний застосунок моніторингу технічного стану автомобіля»

|  |  |
| --- | --- |
| Зміст | Термін Виконання |
| 1. Початок  проходження практики на підприємстві ТОВ НВП «Символ». | 02.09.24 |
| 2. Вступна бесіда з керівником практики від кафедри, від бази практики та керівником дипломної роботи. | 02.09.24 |
| 3. Виконання завдання практики. Робота щодо підготовки матеріалів за темою практики (з щотижневою перевіркою). | Протягом усього періоду виконання роботи |
| 3.1. Опрацювання інформаційних матеріалів за темою практики, а саме: необхідність проводження технічного огляду у різних країнах та для різних типів автомобілів, процес проходження та перевірки на запланованому огляді транспортного засобу. Консультація і звіт керівникові про виконану роботу  (понеділок або середа, або четвер кожного тижня). | 03-10.09.24 |
| 3.2. Аналіз предметної області завдань. Розробка базового функціоналу мобільного застосунку та серверу. Консультація і звіт керівникові про виконану роботу (понеділок або середа, або четвер кожного тижня). | 11-30.09.24 |
| 3.3.  Розробка модулів комунікації між програмним застосунком та сервером. Консультація і звіт керівникові про виконану роботу (понеділок або середа, або четвер кожного тижня). | 01-20.10.24 |
| 3.4. Розробка тестового серверу та тестування системи з використанням даних з датчиків автомобіля. Консультація і звіт керівникові про виконану роботу (понеділок або середа, або четвер кожного тижня). | 20-25.10.24 |
| 3.5. Комплексне тестування і налагодження програмного застосунку. Захист на кафедрі програмного продукту. Консультація і звіт керівникові про виконану роботу (понеділок або середа, або четвер кожного тижня). | 20-25.10.24 |
| 4. Оформлення щоденника і звіту з практики. | 26.10.24 |
| 5. Підготовка і складання заліку з практики. | 30.10.24 |

Індивідуальне завдання на практику

(02 вересня 2024 — 26 жовтня 2024 року)

студента 2 курсу групи ТВ-31мп

Витвицького Максима Артуровича

Тема практики: «Підсистема моделювання та введення топології, параметрів та технічних засобів пасивної оптичної мережі з генерацією графічного відображення схем»

|  |  |
| --- | --- |
| Зміст | Термін виконання |
| 1. Початок  проходження практики на підприємстві ТОВ НВП «Символ». | 02.09.24 |
| 2. Вступна бесіда з керівником практики від кафедри, від бази практики та керівником дипломної роботи. | 02.09.24 |
| 3. Виконання завдання практики. Робота щодо підготовки матеріалів за темою практики (з щотижневою перевіркою): | Протягом усього періоду виконання роботи |
| 3.1. Опрацювання інформаційних матеріалів за темою практики, а саме: проектування систем і їх взаємодії. Консультація і звіт керівникові про виконану роботу  (понеділок або середа, або четвер кожного тижня). | 03-10.09.24 |
| 3.2. Аналіз предметної області завдань. Розробка ядра модуля візуалізації. Консультація і звіт керівникові про виконану роботу (понеділок або середа, або четвер кожного тижня). | 11-30.09.24 |
| 3.3.  Розробка модулю системи. Консультація і звіт керівникові про виконану роботу (понеділок або середа, або четвер кожного тижня). | 01-20.10.24 |
| 3.4. Тестування системи. Консультація і звіт керівникові про виконану роботу (понеділок або середа, або четвер кожного тижня). | 20-25.10.24 |
| 3.5. Комплексне тестування і налагодження програмного застосунку. Захист на кафедрі програмного продукту. Консультація і звіт керівникові про виконану роботу (понеділок або середа, або четвер кожного тижня). | 20-25.10.24 |
| 4. Оформлення щоденника і звіту з практики. | 26.10.24 |
| 5. Підготовка і складання заліку з практики. | 30.10.24 |

Індивідуальне завдання на практику

(02 вересня 2024 — 26 жовтня 2024 року)

студентки 2 курсу групи ТВ-31мп

Кузик Анастасії Вадимівни

Тема практики: «Розробка системи керування та аналізу штрафів за порушення правил паркування на основі мобільного застосунку»

|  |  |
| --- | --- |
| Зміст | Термін виконання |
| 1. Початок  проходження практики на підприємстві ТОВ «Символ». | 02.09.24 |
| 2. Вступна бесіда з керівником практики від кафедри, від бази практики та керівником дипломної роботи. | 02.09.24 |
| 3. Виконання завдання практики. Робота щодо підготовки матеріалів за темою практики (з щотижневою перевіркою): | Протягом усього періоду виконання роботи |
| 3.1. Опрацювання інформаційних матеріалів за темою практики, а саме: проектування систем і їх взаємодії. Консультація і звіт керівникові про виконану роботу  (понеділок або середа, або четвер кожного тижня). | 03-10.09.24 |
| 3.2. Аналіз предметної області завдань. Розробка ядра модуля візуалізації. Консультація і звіт керівникові про виконану роботу (понеділок або середа, або четвер кожного тижня). | 11-30.09.24 |
| 3.3.  Розробка модулю візуалізації. Консультація і звіт керівникові про виконану роботу (понеділок або середа, або четвер кожного тижня). | 01-20.10.24 |
| 3.4. Тестування системи. Консультація і звіт керівникові про виконану роботу (понеділок або середа, або четвер кожного тижня). | 20-25.10.24 |
| 3.5. Комплексне тестування і налагодження програмного застосунку. Захист на кафедрі програмного продукту. Консультація і звіт керівникові про виконану роботу (понеділок або середа, або четвер кожного тижня). | 20-25.10.24 |
| 4. Оформлення щоденника і звіту з практики. | 26.10.24 |
| 5. Підготовка і складання заліку з практики. | 30.10.24 |

Індивідуальне завдання на практику

(02 вересня 2024 — 26 жовтня 2024 року)

студента 2 курсу групи ТВ-31мп

Лоли Назара Олеговича

Тема практики: «Програмний застосунок аналізу схем водіння»

|  |  |
| --- | --- |
| Зміст | Термін виконання |
| 1. Початок проходження практики на підприємстві ТОВ «Символ». | 02.09.24 |
| 2. Вступна бесіда з керівником практики від кафедри, від бази практики та керівником дипломної роботи. | 02.09.24 |
| 3. Виконання завдання практики. Робота щодо підготовки матеріалів за темою практики (з щотижневою перевіркою): | Протягом усього періоду виконання роботи |
| 3.1. Опрацювання інформаційних матеріалів за темою практики, а саме: проектування систем і їх взаємодії. Консультація і звіт керівникові про виконану роботу (понеділок або середа, або четвер кожного тижня). | 03-10.09.24 |
| 3.2. Аналіз предметної області завдань. Розробка алгоритму аналізу. Консультація і звіт керівникові про виконану роботу (понеділок або середа, або четвер кожного тижня). | 11-30.09.24 |
| 3.3.  Розробка модулю візуалізації результатів алгоритму. Консультація і звіт керівникові про виконану роботу (понеділок або середа, або четвер кожного тижня). | 01-20.10.24 |
| 3.4. Тестування системи з використанням реальних даних з сенсорів. Консультація і звіт керівникові про виконану роботу (понеділок або середа, або четвер кожного тижня). | 20-25.10.24 |
| 3.5. Комплексне тестування і налагодження програмного застосунку. Захист на кафедрі програмного продукту. Консультація і звіт керівникові про виконану роботу (понеділок або середа, або четвер кожного тижня). | 20-25.10.24 |
| 4. Оформлення щоденника і звіту з практики. | 26.10.24 |
| 5. Підготовка і складання заліку з практики. | 30.10.24 |