**3. Звіт студента про проходження практики**

Під час практики мені вдалося зробити три програми на Python, перша программа використовувалась для збору даних, друга програма виводила нам різні описові статистики про ці дані, а третя програма казала нам ймовірність того, наскільки людина яка вводить пароль є володарем телефону. На Java в Android Studio вдалось зробити лише інтерфейс для вводу пароля, та запам’ятовування принципу вводу користувача.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Підпис студента \_\_\_\_\_\_\_\_ Дата\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**4. Висновок керівника практики від підприємства**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Рекомендована оцінка з практики \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Підпис керівника практики від підприємства \_\_\_\_\_\_\_\_ Дата\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Підсумкова оцінка з практики \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Підпис керівника практики від факультету \_\_\_\_\_\_\_\_ Дата\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Київський національний університет імені Тараса Шевченка

Механіко-математичний факультет

**ЩОДЕННИК**

**НАВЧАЛЬНОЇ ПРАКТИКИ**

**З ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ**

студента Ольшаного Геннадія Олександровича

(прізвище, ім’я, по-батькові)

курс \_\_\_\_\_\_\_3\_\_\_\_\_\_\_ , група Комп’ютерна статистика

спеціальність Статистика

(назва)

підприємство Samsung R&D

Institute Ukraine (SRK)

(назва, місто)

Тема індивідуального завдання Keystroke Autentefication

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Керівник практики від підприємства \_\_\_\_\_\_\_ /Дмитро Прогонов/

(підпис) (прізвище, ім’я, по-батькові)

Керівник практики від факультету \_\_\_\_\_\_\_\_\_ /Олійник Андрій Степанович/

(підпис) (прізвище, ім’я, по-батькові)

Київ - 2020

**1. Основні положення практики**

1.1. Студент до відбуття на практику на підприємство отримує інструктаж на факультеті про цілі, терміни і способи проходження практики.

1.2. Студент, прибувши на підприємство, повинен подати керівникові від підприємства щоденник практики, пройти внутрішній інструктаж, ознайомитися з планом проходження практики і завданнями, поставленими перед ним.

1.3. Під час проходження практики студент зобов’язаний суворо додержувати правил внутрішнього розпорядку підприємства.

1.4. Щоденник практики студент складає відповідно до календарного графіка проходження практики й додаткових вказівок керівників практики від факультету та від підприємства.

1.5. По закінченню проходження практики протягом трьох робочих днів студент подає заповнений щоденник практики керівнику практики від факультету.

1.6. Виробнича практика студента оцінюється за стобальною системою та враховується при призначенні стипендії на рівні з іншими дисциплінами навчального плану.

1.7. Студент, що не виконав вимог практики й дістав негативний відгук про роботу або незадовільну оцінку під час захисту звіту, підлягає виключенню з університету.

**2. Графік проходження практики**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Назва, опис роботи | Тижні проходження практики | | |
| 1 | 2 | 3 |
|  | KeyLogger for regular PC keyboard | + |  |  |
|  | Feature preprocessing for regular PC keyboard | + |  |  |
|  | Feature classification for regular PC keyboard | + |  |  |
|  | Prototype KeyLogger for Android keyboard |  | + |  |
|  | Data collection for Android KeyLogger |  | + |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

Підписи керівників практики

від факультету механіко-математичного від підприємства SRK Samsung