



МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

**ВІДОКРЕМЛЕНИЙ СТРУКТУРНИЙ ПІДРОЗДІЛ
«ТЕРНОПІЛЬСЬКИЙ ФАХОВИЙ КОЛЕДЖ
ТЕРНОПІЛЬСЬКОГО НАЦІОНАЛЬНОГО
ТЕХНІЧНОГО УНІВЕРСИТЕТУ ІМЕНІ ІВАНА
ПУЛЮЯ»**

КУРСОВА РОБОТА
з навчальної дисципліни
Системне програмування

Розробка програмного забезпечення
Онлайн чат
«Markart»

студента:	4 курсу групи КІ-412 Анатолій МАЛЬЦЕВ
галузь знань:	12 Інформаційні технології
спеціальність:	123 Комп'ютерна інженерія
відділення:	інформаційних технологій, менеджменту, туризму та підготовки іноземних громадян
циклова комісія:	комп'ютерної інженерії
керівник:	старший викладач комп'ютерних дисциплін Олександра МАРЦЮК

(дата, оцінка та підпис)

Тернопіль-2022