**Документация**

**Курсов проект по Операционни системи**

Окан Сеид 121219017 3 курс 30 група КСИ ФКСТ

Проектът наподобява опростена база данни с графичен интерфейс на студентите във Факултета по компютърни системи и технологии в Технически университет – София като покрива най-важните техни административни данни.

Back-end на проекта е C# .NET, а Front-end е Windows Forms Applications GUI class library. В началото са представени полета за въвеждане на двете имена на студента, неговия факултетен номер и опция да сe избере една от двете специалности във ФКСТ – КСИ/ИТИ като в зависимост от това коя специалност бъде избрана на следващото поле за номера на групата се появяват само в случая на КСИ (29-33 групи), а при ИТИ само 35-та и 36-та група (34-та група не съществува). Полето за избиране на номер на курса от бакалавърската степен също бива отключено с опции от първи до четвърти курс с римски цифри. След това се посочва полът като радио бутон измежду 2 възможности и накрая се натиска “Добави студент”, за да бъде вкаран в системата и всички полета да бъдат занулени за следващия студент. След като се попълни списъкът с определен брой студенти, следва да се натисне бутонът “Преброй”, който към момента на кликване изписва графично вдясно от него общия брой на студенти във ФКСТ и по-долу съответно в КСИ и ИТИ.

(системата работи вярно поне за нас, студентите от 3 курс във ФКСТ, при другите випуски числата на групите може да се различават)