

GSIX01
.academy

android

Октомври '19





Зошто GSIX.academy?

Искуството, вредностите и практиките кои ги поседуваме и стекнавме во нешто повеќе од една деценија активна инволвираност во IT светот ни постави нова мисија.

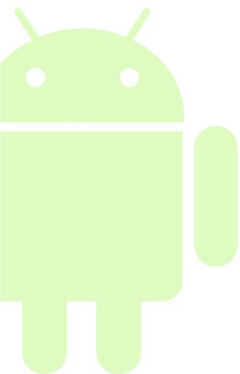
Започнавме нова приказна наречена **GSIX.academy**.

Се стремиме да креираме компетентен и квалитетен кадар кој што е способен веднаш да одговара на светските IT трендови.

Поставивме вредности и ветувања дека кадарот кој ќе излезе од нашата академија ќе биде **најдобар од најдобрите**, ќе поседува програмерски мајндсет, ќе одговара на барањата на клиенти од најразлични индустрии и ќе се усоврши во последните достапни технологии.

Покрај сеопфатното изучување на програмски јазици и технологии, нашиот кадар ќе се приспособи на трендовите кои ги наметнува работата на далечина и gig-економијата. Идентичен приоритет ќе добие и развивањето на “soft skills“ кои е пожелно да ги поседува секој програмер.

САКАМЕ И ЌЕ ВЕ НАУЧИМЕ ДА БИДЕТЕ ТОА ШТО СМЕ НИЕ!





Java/Kotlin

Научи да кодираш во Java и Kotlin и создавај Android апликации.

Дури 76.23% од сите паметни уреди користат Android оперативен систем.

Introduction to
Java/Kotlin

Java/Kotlin
Syntax

Variables and
operators

Statements

Conditions

Functions

Lists/Arrays

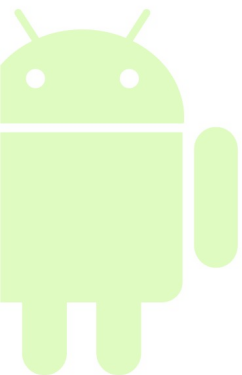
Hash Map

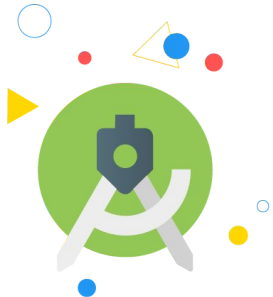
Objects

OOP Concepts

Lifecycle

Knowledge check





Android SDK

Научи да работиш со Android SDK, сет од алатки за развој кои ќе ги користиш при градењето на апликации за оваа платформа.

Android Manifest

Gradle

Resources

Activities and
Fragments

Activity
Lifecycle

Views

Service
Providers

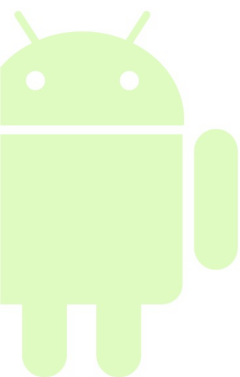
Intents

XML

Events and
Listeners

Database

Android Exam





Firebase

Запознај се со платформата на Google за развивање на веб и мобилни апликации која е истовремено сервер, API и база на податоци.

Analytics

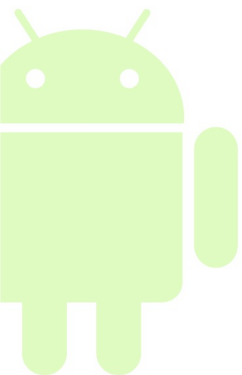
Cloud Firestore

Storage

Crashlytics

Cloud Messaging

Authentication





Git

Користењето на Git ќе ти го олесни тимското работење бидејќи неговата функција е следење на промените во фајловите и нивна координација. Git е независен од интернет пристап или централен сервер.

Introduction to
Git

Repositories

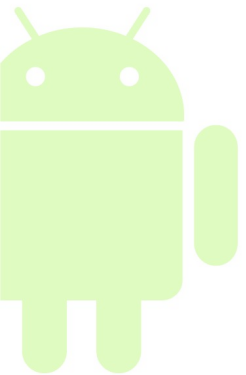
Branches

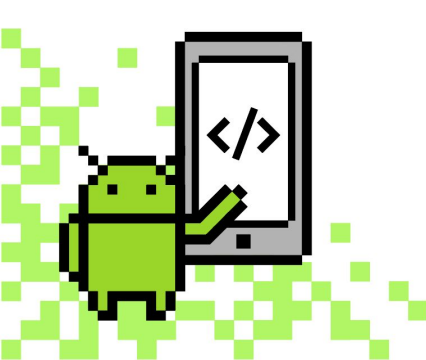
Commits

Pull Requests

Git Versioning

Git Exam





Нашите учесници веднаш ќе ја трансферираат совладаната материја во практична примена.

Покрај 4-те фундаментални технологии, учесниците низ текот на академијата активно ќе се инволвираат во проекти преку кои што ќе започнат да го градат своето портфолио.

- ✓ Биди android девелопер. Кодирај течно во Java и Kotlin.
- ✓ Учи од докажани ментори и работи на вистински проекти.
- ✓ Иновирај и гради портфолио додека учиш.
- ✓ Решавај реални предизвици и надминувај дигитални бариери.
- ✓ Одбери работа по своја желба со флексибилни работни навики.
- ✓ Биди најдобар!

