# Yusupov Samandarbek

Olmazor, Toshkent | samandar8283@gmail.com | +998 88 165 82 83 | yusupov-samandarbek.com linkedin.com/in/samandar8283 | github.com/samandar8283

# Maqsad

Dasturlash va kiberxavfsizlik sohasida chuqur bilimga ega boʻlish hamda real loyihalarda ishtirok etish orqali tajriba orttirish. Oʻrgangan bilimlarimni amaliyotda qoʻllab, jamiyatga foyda keltiruvchi dasturiy mahsulotlar ishlab chiqish. Doimo oʻz ustimda ishlagan holda, kuchli jamoada faoliyat yuritishni maqsad qilganman.

#### Ta'lim

## Mirzo Ulug'bek nomidagi O'zbekiston Milliy Universiteti, Axborot xavfsizligi

Sentabr 2022 – Hozirgacha

- GPA: 4.4/5.0
- Kurs ishlari: Algoritmik tillar va dasturlash, Kompyuter tarmoqlari, Axborotni himoyalashning kriptografik usullari

#### 36-Ixtisoslashtirilgan davlat umumta'lim maktab-internati

Sentabr 2015 - May 2022

- Chuqurlashtirilgan fanlar: Matematika, Fizika, Ingliz tili
- Yutuqlar:
  - 1-o'rin: Tuman miqyosidagi olimpiada (havola)
  - 2-o'rin: Viloyat miqyosidagi olimpiada (havola)
  - Grant: O'zbekiston Milliy Universiteti (havola)

# Loyihalar

#### "JAS Blogs" - Blog Platformasi

- Turli mavzularni yorituvchi zamonaviy blog platformasi. Hozirda foydalanuvchilardan kelgan maqolalar admin tomonidan e'lon qilib boriladi.
- Foydalanilgan texnologiyalar: HTML, CSS, Bootstrap, SASS, JavaScript, .NET

## "Pseudo-Random Number Generator" - Tasodifiy Sonlar Generatori

github.com/PRNG

- Ushbu loyiha Pseudo tasodifiy sonlar generatorlarini yaratishga qaratilgan boʻlib, Arduino platformasi asosida turli xil matematik algoritmlarni amalga oshirishni maqsad qiladi. Turli elementar va murakkab generatorlar yordamida sonlar va bitlar ketma-ketligi generatsiya qilinadi.
- Foydalanilgan texnologiyalar: Arduino IDE, C++, Tinkercad

## "Construction Company" - Monitoring Tizim

github.com/construction

- Qurilish kompaniyasini monitoring qilish uchun desktop ilova.
- Foydalanilgan texnologiyalar: C#, .NET, Windows Forms

# Shaxsiy ko'nikmalar

- Jamoaviy ishlash hamkasblar bilan samarali aloqa va hamkorlikda ishlash koʻnikmasi.
- Muammolarni hal qilish murakkab vaziyatlarda tahliliy va tizimli yondashuv.
- Tez o'rganish qobiliyati yangi texnologiyalarni o'rganishga bo'lgan kuchli ishiyoq.
- Vaqtni to'g'ri taqsimlash ish yuklamasini samarali boshqarish hamda ustuvorlikni aniqlash qobiliyati.

## **Texnologiyalar**

**Dasturlash tillari:** JavaScript, C#, C++, Python

Texnologiyalar: HTML, CSS, SASS, Bootstrap, .NET, Microsoft SQL Server