

NJUGUNA JACKSON MAGANGA

Nyeri, Kenya | +254794029538 | zcoyotito@gmail.com

Muhtasari

Mwanafunzi mwenye motisha na hamu kubwa ya maendeleo ya programu. Anayo msingi imara katika mbinu za mzunguko wa maisha wa maendeleo ya programu (SDLC), kanuni za programu inayozingatia vitu (OOP), na miundo ya data na algorithimu. Anataka kujifunza na kupata uzoefu wa vitendo katika mazingira ya kitaalamu ya maendeleo ya programu. Uwezo mkubwa wa kutatua matatizo, kazi ya timu, na ujuzi wa mawasiliano.

ELIMU

Shahada ya Kwanza katika Teknolojia ya Habari, Chuo Kikuu cha Dedan Kimathi, Nyeri

Juni 2019 – Hadi sasa

Kozi

- Uchambuzi wa Data
- Mifumo ya Habari
- Maendeleo ya Programu
- Uhandisi wa Kujifunza kwa Mashine
- Mifumo ya Database

UZOEFU

MIRADI BINAFSI

Programu ya Mapishi: Iliunda programu ya wavuti kwa kutumia Python na Django kuhifadhi na kutafuta mapishi. Ilitekeleza vipengele vinavyoruhusu watumiaji kuweka mapishi kwa aina ya vyakula, vikwazo vya lishe, na muda wa kupika. Ilitumia database kuhifadhi data za mapishi na mapendeleo ya watumiaji. (Mradi huu unaonyesha ustadi katika fremu za maendeleo ya wavuti, usimamizi wa database, na muundo wa kiolesura cha mtumiaji.)

Programu ya Thamani ya Gari: Iliunda mfano wa kujifunza kwa mashine kwa kutumia maktaba za Python kama Scikit-learn na TensorFlow kutathmini thamani ya soko ya magari yaliyotumika. Ilifundisha mfano kwenye seti ya data ya sifa za gari (mfano, chapa, mfano, mwaka, maili) na bei za mauzo zinazohusiana. Mradi huu unaonyesha uelewa wa algorithimu za kujifunza kwa mashine, mbinu za uchambuzi wa data, na matumizi yao katika maendeleo ya programu.

Uunganishaji wa A.I na Programu

Mwanahuruji katika Fiverr US,

2022 - Hadi sasa

UJUZI

- Maendeleo ya Programu ★★★★★
- Kujifunza kwa Mashine ★★★★★
- Uprogramu: Python, JavaScript, Kotlin, Java ★★★★★
- Uonyesho wa Data ★★★★★
- Uundaji wa Mifano ya Utambuzi ★★★★★
- Ujuzi Bora wa Mawasiliano ★★★★★
- Kutatua matatizo na Kufikiria kwa Umakini ★★★★★
- Tathmini ya Mazungumzo ya AI ★★★★★
-