

SAMUEL KAMAU KYALO

S. L. P. 77-90119 MATUU

0742168964 | kyalo.kamau22@students.dkut.ac.ke

LENGO LA KAZI

Mtafiti chipukizi wa usalama wa kimtandao anayejikita katika usanifu wa programu hasidi wa majaribio kwa njia ya kimaadili, ujumuishaji wa AI, na elimu ya vitendo. Ninanuia kuchangia katika uundaji wa mazingira salama ya kidijitali kupitia utafiti bunifu wenye mwelekeo wa kitamaduni na miradi halisi.

ELIMU

Chuo Kikuu cha Teknolojia cha Dedan Kimathi

Shahada ya Sayansi katika Sayansi ya Kompyuta

(Natarajiwa kuhitimu: 2026)

Shule ya Machakos

Cheti cha Elimu ya Sekondari Kenya (KCSE) – 2022 | Alama: A-

UZOEFU WA KAZI

Idara ya ICT – Halmashauri ya Jiji la Nairobi

Mwanafunzi wa mafunzo (Attachee) | Februari 2025 – Machi 2025

- Niliisaidia katika matengenezo na utatuzi wa matatizo ya mifumo ya mawasiliano
- Nilitoa usaidizi wa kila siku kwa watumiaji wa mifumo ya IT
- Nilipata uzoefu wa miundombinu ya kidijitali ya sekta ya umma

USTADI WA KIUFUNDI

- Lugha za Programu: Python, HTML, CSS, JavaScript
- Uchanganuzi wa Data na Utoaji wa Taswira: pandas, NumPy, Excel
- Usalama wa Kimtandao na Ugaji wa Maadili: HashCat
- Uundaji wa Tovuti: Ubunifu wa msingi

LUGHA

- Kiingereza — Fasaha
- Kiswahili — Fasaha
- Kikamba — Fasaha
- Kifaransa na Kihispania — Kiwango cha mazungumzo ya msingi

RUFAA

Bw. Mbiti – Afisa wa IT, Idara ya ICT ya Jiji la Nairobi

Simu: 0721275720