

WASIFU

Taarifa Binafsi

Jina: HARON MBURU KIARII

Simu: +254797451014, +254713126366

Barua Pepe: haronkiarii@gmail.com, kiarii.mburu20@students.dkut.ac.ke

Uraia: Kenya

Uwepo Kidijitali: LinkedIn www.linkedin.com/in/hkmburu

: GitHub <https://github.com/HK-MBURU>

Elimu

Julai 2020 – April 2024: Chuo Kikuu cha Teknolojia cha **Dedan Kimathi**, Shahada ya Sayansi katika Sayansi ya Kompyuta.

Mei 2023 - Julai 2023: Mafunzo katika kampuni ya maendeleo ya programu ya **thejitu**. Imedhibitishwa kwa kukamilisha mafunzo ya maendeleo ya wavuti kamili.

2016-2019: Shule ya Upili ya **Lelu**. Cheti cha Elimu ya Sekondari ya Kenya (KCSE) Wastani wa Daraja la B+.

2007-2015: Shule ya Msingi ya **Nyagacho** Cheti cha Elimu ya Msingi ya Kenya (KCPE)

Wastani wa Daraja la B+

Uzoefu wa Kazi

- **Mei 2023 - Julai 2023:** Mafunzo ya maendeleo ya programu katika "Kampuni ya Maendeleo ya Programu ya **thejitu**" katika maendeleo ya wavuti kamili. Nilifanikiwa kupata ujuzi katika maendeleo ya mbele (HTML, CSS, JavaScript, React.js, Redux) na nyuma (Node.js, Express.js, Redis), pamoja na DevOps katika Docker na Git. Aidha, niliendeleza ujuzi wa mawasiliano.
- **2020-2022:** Kujifunza na kufanya kazi kwenye miradi ya ubunifu kwa kutumia C, Java, PHP, HTML, CSS, JavaScript, React (Iliyoundwa na kupelekwa katika tovuti mbalimbali za mwenyeji na GitHub)
- **Mei 2022- Julai 2022:** Kiambatisho cha ndani katika Chuo Kikuu cha Teknolojia cha Dedan Kimathi huko Nyeri Kenya. Nilifanya kazi kwenye miradi mbalimbali ya Programu, nilishughulika na vifaa vya kompyuta, nilishughulika na Mitandao ya Kompyuta na Usalama katika kompyuta na katika mtandao na wakati huo huotuliendeleza na kudumisha nyaraka za programu.

- **2020:** Mwalimu wa Shule ya Msingi Shule ya Msingi **Nyagacho** huko Kericho Kenya. Nilifanikiwa kupata ujasiri wa umma, ujuzi wa mwingiliano na ujuzi wa kufundisha.

Ujuzi Ujuzi laini

- **Ujuzi wa mawasiliano:** Mawasiliano yenye ufanisi kwa ushirikiano wazi na uelewa.
- **Ujuzi wa kutatua matatizo:** Kufikiri kwa uchambuzi ili kutatua masuala magumu na kupata suluhisho bora.
- **Uwezo wa kubadilika na kustahimilivu:** Utayari wa kujifunza, kukumbatia mabadiliko, na kubaki mwenye ubunifu katika tasnia yenye mabadiliko.
- **Ujuzi mkubwa wa uchambuzi na kutatua matatizo.**

Ujuzi mgumu

- Ubunifu na maendeleo ya wavuti (HTML, CSS, JavaScript (React.js, Node.js, Express.js), PHP).
- Ujuzi katika Redux Toolkit, Redis, na Docker.
- Uzoefu katika Git, stadi katika udhibiti wa toleo la ushirikiano
- Ujuzi wa Databases (MySQL databases, SQL, Firebase, msSQL)
- Lugha za programu (Java, C, PHP, Prolog JavaScript, Python).
- Uzoefu na zana za maendeleo ya programu: Git, NetBeans, Visual Studio, Android Studio, Code Blocks.
- Uzoefu na mifumo ya uendeshaji: Windows, Linux.
- Uhariri wa picha na ubunifu (Photo Shop).
- Uhariri wa Video (Premier Pro).
- Mtandao wa Kompyuta- Connection, Security and cabling.
- Matengenezo na Ukarabati wa Kompyuta

Vyeti

- thejitu kwa kushiriki katika programu ya Mafunzo ya Stack Kamili ya thejitu katika Chuo Kikuu cha Teknolojia cha Dedan Kimathi
- KIPPRA (Taasisi ya Kenya ya Utafiti wa Sera za Umma na Uchambuzi) kwa kushiriki kwa mafanikio katika programu ya ushauri ya KIPPRA kwa vyuo vikuu (KMPUS)

Miradi

- Iliunda programu ya Mitandao ya Kijamii na React.js kwa mbele, Node.js kwa API, na kutumia msSQL kwa database.
- Ilitengeneza programu ya rununu kwa kutumia Android Studio na Java inayoruhusu watumiaji kununua na kuuza bidhaa na kulipa kupitia M-Pesa.
- Ilitengeneza na kutekeleza programu ya wavuti kwa kutumia HTML/CSS, JavaScript, na PHP inayoruhusu watumiaji kuunda na kusimamia orodha zao binafsi za kufanya, kununua na kuuza bidhaa, na tovuti ya multimedia.
- Ilitengeneza Mfumo wa Usimamizi wa Shule kwa kutumia java na pia mchezaji wa muziki wote wanaoendesha kwenye desktop ya windows.

Muhtasari wa Profaili

Maendeleo ya wavuti, programu katika lugha zilizoordheshwa hapo juu, uhariri wa picha kwa kutumia Programu zilizoordheshwa hapo juu na ninajifunza Sayansi ya Data na Usalama wa Mtandao. Pia nina ujuzi katika GitHub na upelekaji wa wavuti.

Wadhamini

kampuni ya maendeleo ya programu ya thejitu

hello@thejitu.com

www.thejitu.com

Chuo Kikuu cha Teknolojia cha Dedan Kimathi

PRIVATE BAG-10143,DEDAN KIMATHI

0713835965(Registrar AA)

www.dkut.ac.ke

Sang

0755697214

Mwalimu Mkuu Shule ya Msingi Nyagacho

P.O.BOX 77 Kipkelion

John Mosoti

0726521548

Mkuu wa Shule ya Upili ya Lelu

P.O.BOX 144 KIPKELION