

Wasifu wa Kazi

Maelezo Binafsi

Jina: Eliud Njenga Muhindi

Simu: +25416513592

Barua pepe: njengaeliud85@gmail.com

Uraia: Mkenya

Mawasiliano ya Dijitali:

LinkedIn: <<https://www.linkedin.com/in/eliud-njenga-67a91a234/>>

GitHub: <<https://github.com/Jackasoft>>

Portfolio: <<https://jackasoft.github.io/Muhindi-Njenga-Portfolio-Website.github.io/>>

Elimu

Septemba 2020 hadi sasa: Chuo Kikuu cha Teknolojia cha Dedan Kimathi,

Inasomea Shahada ya Sayansi katika Teknolojia ya Habari.

2016 – 2019: Shule ya Upili ya Mununga, Cheti cha Kidato cha Pili cha Kenya

(KCSE) na alama ya wastani ya B.

2008-2015: Shule ya Msingi ya Mitamaiyo, Cheti cha Kidato cha Kwanza cha Kenya

(KCPE) na jumla ya alama 232.

Uzoefu wa Kazi

Mei hadi Julai 2020: Utekelezaji katika Baraza la Kaunti ya Nakuru ya Wilaya ya Naivasha.

Wakati wa utekelezaji wangu katika Baraza la Kaunti ya Nakuru ya Wilaya ya Naivasha kuanzia

Mei hadi Julai 2020, nilipata fursa ya kupata ujuzi na uzoefu wa vitendo katika eneo la Teknolojia ya Habari. Baadhi ya ujuzi niliopata wakati huu ni:

1. Msaada wa Kiufundi: Nilijifunza kutoa msaada wa kiufundi kwa watumiaji, kutatua matatizo ya vifaa na programu, na kurekebisha matatizo yanayohusiana na IT kwa ufanisi.

2. Utawala wa Mtandao: Nilijifunza juu ya mipangilio ya msingi ya mtandao, ikiwa ni pamoja na kuweka

na kutunza vifaa vya mtandao kama vile ruta na swichi. Hii ilijumuisha kuelewa anwani ya IP, subnetting, na kanuni za msingi za usalama wa mtandao.

3. Usanidi na Matengenezo ya Programu: Nilipata ujuzi katika kusanidi, kurekebisha, na kuboresha programu mbalimbali. Hii ilijumuisha kuelewa masuala ya utangamano, usimamizi wa leseni, na kuhakikisha kuwa programu zote zilikuwa zimeboreshwa.

4. Usimamizi wa Data: Nilipata maarifa ya vitendo katika kuandaa, kuhifadhi, na kufufua data kwa ufanisi. Hii ilijumuisha kujifunza kuhusu mifumo ya usimamizi wa maandishi na taratibu za kuhifadhi nakala za data.

5. Zana za Ushirikiano: Nilikuwa mahiri katika kutumia zana za ushirikiano kama vile barua pepe, kalenda, na majukwaa ya mikutano ya mtandaoni kwa mawasiliano na ushirikiano wa ufanisi ndani ya shirika.

6. Uhamasishaji wa Usalama: Nilipata ufahamu wa mazoea ya usalama ya IT, ikiwa ni pamoja na umuhimu

wa kufichamisha data, usimamizi wa nywila, na kutambua vitisho vya usalama kama vile mashambulizi ya kijanja.

7. Uandishi: Nilijifunza umuhimu wa kudumisha nyaraka sahihi na za kina kwa mifumo ya IT, ikiwa ni pamoja na kuunda miongozo ya mtumiaji na miongozo ya kiufundi.

8. Kutatua Matatizo: Niliimarisha ujuzi wangu wa kutatua matatizo kwa kushughulikia masuala ya IT kwa wakati halisi, kutambua chanzo cha msingi, na kutekeleza suluhisho za ufanisi ili kupunguza muda wa kutokuwa na huduma na kuboresha ufanisi.

9. Huduma kwa Wateja: Niliendeleza ujuzi mzuri wa huduma kwa wateja kwa kushirikiana na watumiaji,

kuelewa wasiwasi wao wa IT, na kutoa suluhisho kwa wakati na kufikia

kuridhika kwao.

10. Usimamizi wa Muda: Nilijifunza kuweka vipaumbele, kusimamia muda wangu kwa ufanisi, na kushughulikia majukumu mengi yanayohusiana na IT kwa wakati mmoja, kuhakikisha kuwa muda wa mwisho unakutana

kwa wakati.

Ujuzi

Ujuzi Mjumuishi

- Mawasiliano: uwezo wa kufikisha habari na mawazo kwa ufanisi kupitia

kuzungumza, kuandika, na kusikiliza.

- Uongozi: uwezo wa kuongoza na kuhamasisha wengine kuelekea lengo moja.

- Kufanya kazi kwa Timu: uwezo wa kufanya kazi kwa ushirikiano na wengine kuelekea lengo la pamoja.

- Kubadilika: uwezo wa kuzoea mazingira na mazingira yanayobadilika.

- Kutatua Matatizo: uwezo wa kutambua na kutatua matatizo kwa ufanisi na kwa ufanisi.

- Ubunifu: uwezo wa kufikiria kwa ubunifu na kuzalisha mawazo mapya na ya ubunifu.

- Usimamizi wa Muda: uwezo wa kuweka vipaumbele na kusimamia muda kwa ufanisi.

Stadi Ngumu

- Uandishi wa Programu na Kodi: Uwezo katika lugha za programu kama vile Java, Python, JavaScript, au C++ ni muhimu kwa maendeleo ya programu, maendeleo ya wavuti, na sayansi ya data.
- Usalama wa Mtandao: Utaalam katika kulinda mifumo ya kompyuta na mitandao kutokana na ufikiaji usioidhinishwa, wizi, au uharibifu.
- Usimamizi wa Database: Ujuzi katika mifumo ya database kama vile SQL, ikiwa ni pamoja na kubuni, kusimamia, na kuboresha mifumo ya database.
- Uchambuzi wa Data: Uwezo wa kukusanya, kuandaa, na kuchambua seti kubwa za data ili kupata ufahamu na kufanya maamuzi yanayofaa.
- Usimamizi wa Mtandao: Maarifa ya mitandao ya kompyuta, ikiwa ni pamoja na kusanidi, kudumisha, na kutatua matatizo ya miundombinu ya mtandao.

Vyeti

- Cheti cha Elimu ya Sekondari cha Kenya
- Cheti cha Elimu ya Msingi cha Kenya
- Kozi ya NDG Linux Essentials katika Chuo cha Cisco Networking Academy.
- Cheti cha Jitu Ltd kwa programu ya mafunzo.

Miradi

- Mradi wa portfolia ukitumia HTML, CSS, na JavaScript (kwenye akaunti ya GitHub)
- Mfumo wa Uadilifu wa Nyaraka - Mradi wa mwaka wa nne (kwenye akaunti ya GitHub)
- <https://github.com/Jackasoft>

Muhtasari wa Wasifu

Maendeleo ya wavuti, programu katika lugha zilizotajwa hapo juu, Usalama wa Mtandao, Git na GitHub, Usimamizi wa Database, na baadhi ya uwezo wangu wa kitaalamu. Pia, nina ujuzi mzuri wa stadi za kijamii kama zilivyoorodheshwa.

Wasifu wa Marejeo

1. Darius Mwaliko

Chuo Kikuu cha Teknolojia cha Dedan Kimathi

Simu: 0713828410

2. Michael Muchiri

Chuo Kikuu cha Teknolojia cha Dedan Kimathi

Simu: 0773259633

3. Benson Korir

Chuo Kikuu cha Teknolojia cha Dedan Kimathi

Simu: 0799121992