

# Solomon Ndeda

0702970055

[solomon.onyango20@students.dkut.ac.ke](mailto:solomon.onyango20@students.dkut.ac.ke)

## Muhtasari wa Kitaaluma

---

Mwanafunzi wa mwaka wa mwisho wa sayansi ya kompyuta mwenye ujuzi mkubwa katika Python, Java, JavaScript, Django, na Spring Boot. Nina shauku ya kuendeleza programu thabiti na niko tayari kuchangia katika miradi ya ubunifu. Nina uzoefu katika maendeleo ya full-stack na nina ujuzi wa mbinu za kujifunza kwa mashine.

## Ujuzi

---

- **Lugha za Kiprogramu:** Python, Java, JavaScript
- **Mifumo:** Django, Spring Boot
- **Teknolojia za Wavuti:** HTML, CSS, REST Framework
- **Ujuzi Mwingine:** Kujifunza kwa Mashine

## Miradi

---

- **Tovuti ya E-commerce**
  - Niliunda jukwaa kamili la e-commerce kwa kutumia Django, kuunganisha njia za malipo na uthibitishaji wa mtumiaji.
  - Teknolojia: Python, Django, HTML, CSS, JavaScript, REST Framework.
- **Mchezo wa Chess Mtandaoni wa Wachezaji Wawili**
  - Niliunda mchezo wa chess mtandaoni unaosaidia wachezaji wengi kwa wakati halisi kwa kutumia Pygame.
  - Teknolojia: Python, Pygame.
- **Clone ya Discord**
  - Nilijenga programu ya mazungumzo inayofanana na vipengele vya msingi vya Discord, ikijumuisha njia za mtumiaji na ujumbe, kwa kutumia Django na Spring Boot.
  - Teknolojia: Python, Django, HTML, CSS, JavaScript, Spring Boot, REST Framework.
- **Programu ya Mazungumzo ya Wakati Halisi**
  - Niliunda programu ya mazungumzo inayotumia Django Channels kuwezesha ujumbe wa wakati halisi kwa ushirikiano wa miradi.
  - Teknolojia: Python, Django, Django Channels, HTML, CSS, JavaScript.

## Elimu

---

- **Chuo Kikuu cha Teknolojia cha Dedan Kimathi, Nyeri, Kenya**
  - Shahada ya Sayansi katika Sayansi ya Kompyuta, Inatarajiwa kumaliza: 2024

## Vyeti

---

- **Specialization ya Kujifunza kwa Mashine** - Coursera
- **Maendeleo ya Wavuti wa Full-Stack** - Udemy

## Shughuli za Ziada

---

- Mwanachama wa Klabu ya Programu ya Chuo Kikuu
- Kujitolea katika bootcamps za programu za eneo

## Lugha

---

- **Kiingereza:** Ujuzi wa hali ya juu
- **Kiswahili:** Ujuzi wa hali ya juu