

## **MICHAEL WAMITI**

Mtaalamu wa Teknolojia ya Habari za Biashara  
0759421838  
michaelkiariewamiti@gmail.com

---

## **MUHTASARI WA WASIFU**

Mwanafunzi mwenye bidii, malengo makubwa na ari ya kazi katika Teknolojia ya Habari za Biashara katika Chuo Kikuu cha Teknolojia cha Dedan Kimathi. Mwenye ujuzi wa upangaji programu, miundombinu ya TEHAMA na uchambuzi wa data. Nina shauku ya kutumia teknolojia kutatua changamoto za ulimwengu halisi na kuchangia ukuaji wa taasisi.

---

## **LENGO LA KAZI**

Kupata nafasi katika shirika linalokua ambapo nitaweza kushiriki katika maamuzi ya kimkakati, kutumia ujuzi wa kiteknolojia, kuongeza maarifa ya vitendo, na kutoa huduma za kitaalamu huku nikikuza taaluma yangu.

---

## **ELIMU**

- **Chuo Kikuu cha Teknolojia cha Dedan Kimathi**  
Shahada ya Sayansi ya Teknolojia ya Habari za Biashara (2022 – Sasa)
  - **Shule ya Upili ya Nyahururu**  
KCSE – Daraja B (2018 – 2022)
  - **Haraka Nyakio Academy**  
KCPE – Alama 371 (2007 – 2017)
- 

## **UJUZI NA UMAHIRI**

### **Ujuzi wa Kiufundi**

Python, C, C++, Java, HTML/CSS, JavaScript, PHP, MySQL, Usanidi wa LAN/WAN, Misingi ya Fiber Optics, Linux, Windows, Uchambuzi wa Data, Usalama wa Mtandao (Misingi), Matengenezo ya Vifaa, Usakinishaji wa Programu, Utatuzi wa Matatizo, Usimamizi wa Hifadhidata

### **Ujuzi wa Kitaaluma**

Uongozi, kazi ya timu, mawasiliano, uwasilishaji, usimamizi wa muda, uchambuzi na utatuzi wa matatizo, hisabati (Calculus, Takwimu, Uwezekano)

### **Sifa Binafsi**

Kujitegemea, kujihamasisha, mwenye malengo, kujifunza kwa kuendelea, mwadilifu na mwenye kutumia teknolojia kwa manufaa ya jamii

---

## **MAFUNZO YA VIWANDANI**

### **AgapeTECH Fiber Cabling Company – Nyahururu**

Mwanafunzi wa Mafunzo ya Viwandani | Februari – Mei

- Kushiriki katika upimaji wa maeneo, uwekaji wa nyaya, kuunganisha na kutatua hitilafu za mitandao ya fiber optic
  - Kupata uzoefu wa vitendo katika miundombinu ya mitandao
  - Kujenga nidhamu, kazi ya timu na uvumilivu
- 

## **MIRADI NA UZOEFU**

### **Mradi wa Kujifunza kwa Mashine – Utabiri wa Hatari ya Vifo vya Watoto Wachanga**

- Kutengeneza modeli ya utabiri kwa kutumia Python, Pandas, NumPy na Scikit-learn
- Kusafisha data na kutathmini modeli kwa kutumia Recall na ROC-AUC
- Kutumia teknolojia kuboresha sekta ya afya

### **Miradi Binafsi**

- Kutengeneza programu ndogo na skripti za otomatiki
  - Kujifunza Linux, usalama wa mtandao na usimamizi wa hifadhidata
  - Kuunganisha vifaa vya IoT na programu
- 

## **SHUGHULI ZA ZIADA NA UONGOZI**

- Naibu nahodha wa timu ya mpira wa miguu shuleni
  - Chess na kuendesha baiskeli kwa kukuza fikra za kimkakati
-

## **WADHAMINI**

### **Patrick Gikunda**

Mwenyekiti, Idara ya IT

Patrick.gikunda@dkut.ac.ke | +254 724 381 702

### **Dkt. George Musumba**

Mkuu wa Shule, Sayansi ya Kompyuta na IT

dean-cs-it@dkut.ac.ke | +254 713 835 979

### **Nyahururu High School**

nyahururuboy@yahoo.com | +254 724 773 162

---