



ECODE
ETHIOPIAN CODERS INITIATIVE

በማእከላዊ ኢትዮጵያ ክልል የምስራቅ
ጉራጌ ዞን 15,572 ኮደሮች ኢንሼቲቭ

የስትሪንግ ኮሚቴ ማስፈጸሚያ ዕቅድ



ነሐሴ / 2016
ቡታጅራ

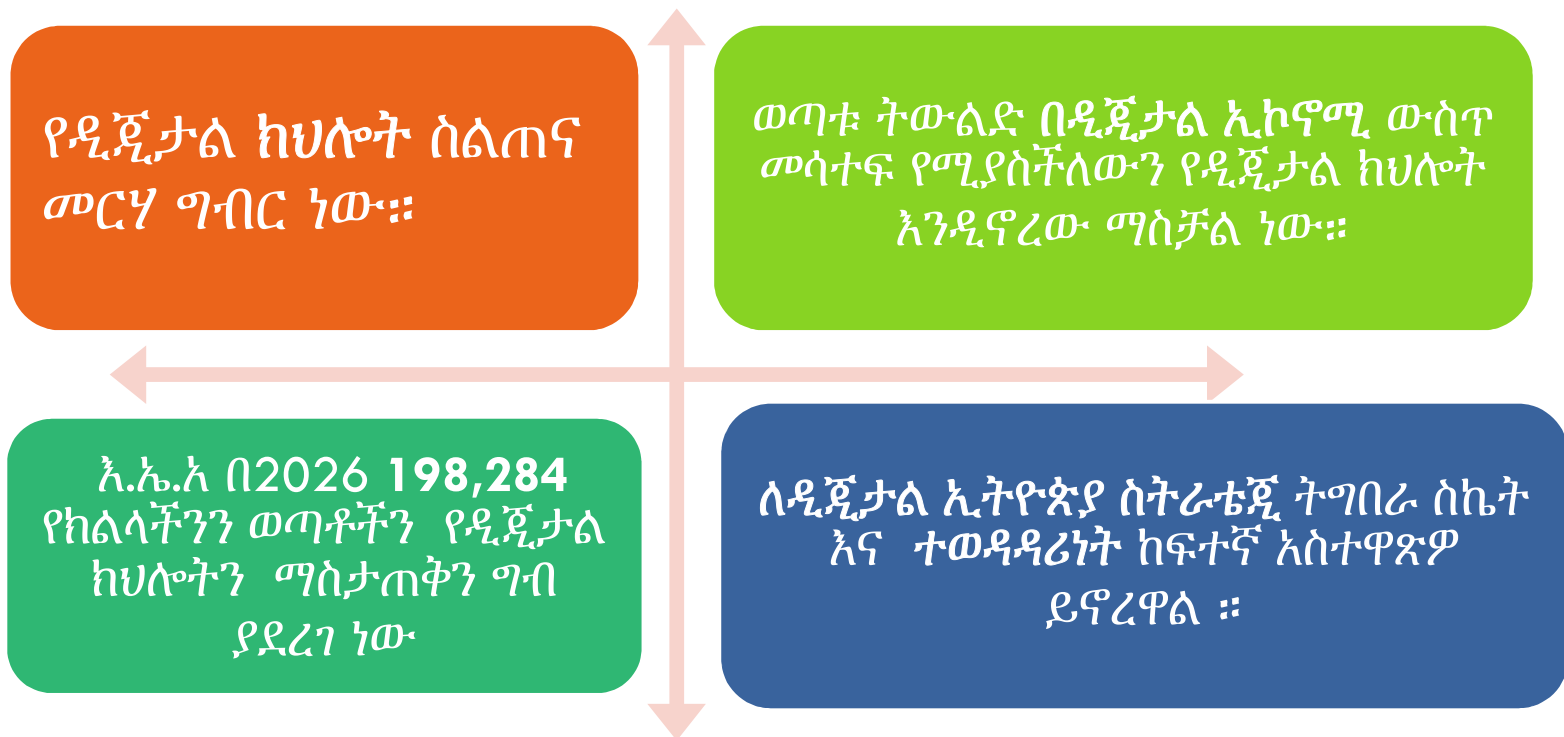
መግቢያ

በዓለም አቀፍ ደረጃ የዲጂታል ክህሎት በዲጂታል የታገዘ ማህበረሰብ ለመፍጠር፣ አዳዲስ የስራ እድሎችን ለመፍጠር እና በነሱም ላይ ለመሰማራት ወሳኝ ጉዳይ እየሆነ መጥቷል፤ ነገር ግን ሀገራችን ክልላችን ብሎም ዞኖችን በአሁኑ ወቅት በተመሳሳይ እድገት ደረጃ ጋር ካሉ አገራት ጭምር በዲጂታል ክህሎት ወደ ኃላ ቀርታለች። የዲጂታል ኢትዮጵያ 2025 ስትራቴጂ በርካታ ወጣቶችን የሚያሳትፉ የዲጂታል ክህሎት ፕሮግራሞች ለአገራችን ስትራቴጂያዊ ጥቅም አላቸው ብሎ ያስቀምጣል። አዲሱ ትውልድ ተገቢው የዲጂታል ክህሎት ከሌለው በአለም አቀፍ ደረጃ ለራሱም ተወዳዳሪ አይሆንም እንደ አገርም ፣እንደ ክልላችንም፣ እንደ ዞኖችንም ተወዳዳሪነታችንን ይጎዳል።

... የቀጠለ

ስለሆነም እንደ ዞናችን በዲጂታል ክህሎት ያለብንን ክፍተት ለመሙላት የመሰረታዊ የኮምፒውተር እውቀት እና ሁለንተናዊ የዲጂታል ክህሎት መርሃ ግብር ተዘጋጅቶ ለክልላችን ወጣቶች ተደራሽ ማድረግ ያስፈልጋል። እንደ ሀገር የ "5 ሚሊዮን የኢትዮጵያ ኮዶርስ" ፕሮግራም አካል የሆነውን ስልጠና እንደ ክልላችን 1198,284 ኮዶርስ ፣ እንደ ዞናችን 15,572 ኮዶርስ በማመቻቸት ወጣቶች ተገቢው የዲጂታል ክህሎት እንዲኖራቸው ለማድግ የተቀረጸ ፕሮግራም ሲሆን የዚህ ፕሮግራም ስትሪንግ ኮሚቴ ማስፈጸምያ እቅድ እንደሚከተለው ተዘጋጅቶ ቀርቧል።

ኢትዮጵያ ኮደርስ ፕሮግራም ምንነት እና አላማ





15,572 ምስራቅ ጉራጌ ዞን ኮደርስ ፕሮግራም ሰጭ አካላት



Misraq Gurage Zone coders coders



የስልጠና ርዕሶች / <https://ethiocoders.et/>



ANDROID KOTLIN DEVELOPMENT FUNDAMENTALS

This track aims to teach you the
core fundamentals of Android
development



DATA SCIENCE FUNDAMENTALS

This track aims to teach you the
core fundamentals of Data
Analysis



PROGRAMMING FUNDAMENTALS

This track aims to teach you the
core fundamentals of web
development

የስልጠናው ግብ

- በሚቀጥሉት 3 ዓመታት በቁጥር 15,572 የዞናችንን ወጣቶችን በፕሮግራሚንግ፣ በዳታ ሳይንስ፣ አንድሮይድ እና በሌሎችም ዘርፎች የዲጂታል ሊትሬስ ክህሎት ባለቤት ሆኗል።
- በዞን፣ በክልል፣ በሀገር እና በዓለም አቀፍ ደረጃ በቴክኖሎጂ ብቁና ተወዳደሪ የሆነ የፈጠራ ችሎታና ክህሎት ያለው ወጣት ማፍራት ተችሏል።

የስልጠናው ተሳታፊዎችን በተመለከተ

በክልላችን ለሁሉም አካባቢዎች ተደራሽና አሳታፊ መሆን አለበት፡፡

- ከ11ኛ ክፍል ጀምሮ ፊላጎት ያላቸው የክልላችን ዜጎች ልሳታፉ ይችላሉ፤
- በትምህርት ላይ ያሉ የዩኒቨርሲቲ ተማሪዎች፤
- በመንግስት ሥራ ላይ የተሰማሩ ሠራተኞች፤
- ለዲጂታል ቴክኖሎጂ ቅርበትና ፍላጎት ያላቸው አካላት፤
- አንድ ሰው አንድ ስልጠና ላይ ብቻ ነው መሳታፊ የሚችለው፤

የስልጠናው ትግበራው ሂደት

- ሰልጣኞች በፕላትፎርሙ በመመዝገብ ኮርሶቹን አንላይን በመውሰድ የዲጂታል ሊትሬሲ ቴክኖሎጂ ቴክኒካል ክህሎትን የሚያሳድጉ ይሆናል።
- አንዱ ኮርስ እስከ 6 ሳምንት ሊወስድ ይችላል። በአንላይን ለየኮርሶቹ አማካሪዎች እና ውይይት የሚያደርግ የአንላይን ኮሚኒቲ ይኖራል።
- ኮርሱን በአግባቡ ተከታትሎ የጨረሰና የማጠቃለያ ፈተና ያለፈ ሰልጣኝ አለም አቀፍ ደረጃውን የጠበቀ ሰርተፊኬት ከካምፓኒው ይሰጣል።
- እንዲሁም ከስልጠና በኋላ የሚሰጠውን ፈተና ተፈትኖ ጥሩ ውጤት ለስመዘገቡ ሠልጣኞች ብቻ ቀጣይ አድቫንስድ ስልጠና እንድወስዱ በማበረታቻ መልክ የሚሳጥ ይሆናል።

... የቀጠለ

የፕሮግራሙን ተግባራዊነት በዋናነት በዞናችን ባለድርሻ አካላት እና በወረዳዎች እና ከተማ አስተዳደሮች ተሳትፎ የሚፈጸም ይሆናል። የባለድርሻ አካላት እና የወረዳዎችና ከተማ አስተዳደሮች የስራ ድርሻ እና የሰልጣኝ ብዛት ከታች የተዘረዘረ ሲሆን ሁሉም ባለድርሻ አካላት እና ወረዳዎችና ከተማ አስተዳደሮች የተሰጣቸውን የስራ ዝርዝር መሰረት ያደረገ የድርጊት መርሃ ግብር እንደየ ስራ ዝርዝራቸው በፍጥነት አዘጋጅተው ለቴክኒክ ኮሚቴው ያቀርባሉ።

የስልጠና ማዕከላት

በዞናችንን የሚገኙ የተለያዩ የመንግስት እና የግል ተቋማት ለዚህ ስልጠና የሚሆን የብሮድባንድ ኢንተርኔትና የኮምፕዩተር ላብራቶሪዎች ዝግጅት እንድያደርጉ በመስተባባር መጠቀም ያስፈልጋል፡፡

በዚህ መሠረት ስልጠናው በዋናነት በዞናችን ባሉት የቴክኒክና ሙያ ኮሌጆች፣ የግል ኮሌጆች፣ ሁለተኛ ደረጃ ት/ቤቶች እና ሌሎችንም ለስልጠናው አመቺ በሆኑ ቦታዎች የምስጥ ይሆናል፡፡

መነሻ ሁኔታ /ጥንካሬዎች/Strength

- በዞናችን በሁሉም አካባቢዎች ስልጠናውን ተደራሽ ለማድረግ የኢኮኔ መሠረተ ልማት እና የኔትወርክ ሽፈን ተደራሽነት ያለ መሆኑ፤
- በዞናችን ደረጃ ወጣቶችን በዲጂታል ቴክኖሎጂ ቴክኒካል ክህሎት ለመጎልበት ከፍተኛ ፊላጎት ያለ መሆኑ፤
- ት/ት ቤቶችን፣ ኮሌጆችንና ሌሎችንም መንግስታዊና መንግስታዊ ያልሆኑ ተቋማትን አስተባብሮ መጠቀም የሚቻል መሆኑ፤
- ስልጠናውን በተገቢ ሁኔታ ለማስኬድ በሁሉም አካባቢዎች በቁጥር አነስተኛ ቢሆኑም የስልጠና ማዕከላት ያለ መሆኑ፤
- ስልጠናው በይነ-መረብ የምስጥ በመሆኑ ሁሉም ሰልጠኝ መደበኛ አገልግሎቶችን ለተገልጋይ እየሰጠ ባለበት አካባቢ ሆኖ የሚወስድ ስልጠና መሆኑ፤

ስልጠና የሚጀምርበት መርህ-ግብር

በፌዴራል ደረጃ በህምሌ 16/2016 ዓ.ም ለማስጀመር ዕቅድ የተያዘ ሲሆን በማዕከላዊ ኢትዮጵያ ክልል ደረጃ የፌዴራል በመርህ-ግብሩ በተጀመረ ማግስት ክልላዊ ተደርጎ ሲሆን በዞናችን ደግሞ የክልል በመርህ-ግብሩ በተጀመረ ማግስት የሚጀመር ይሆናል፡፡

ድክመቶች/weakness

- የግብአት አቅርቦት እጥረት፤
- ስልጠናው በሚካሄድበት ጊዜ መብራት መጥፋትና ስልጠናው በተጠበቀው ጊዜ እንዳይካሄድ መስተጓጉል ልፈጠር ይችላል፤
- ፕሮግራሙን ለሚያስተባብሩ አካላት በቂና ተመጣጣኝ ሁኔታ ያለማመቻቸት፤
- የስልጠና ሰዓት አጠቃቀም ከፍተኛ ልኖር ይችላል፤

መልካም አጋጣሚዎች /Opportunities እንደ ማዕከላዊ ኢትዮጵያ

- በዞናችን የሚገኙ የመንግስት ተቋማት፣ የኒቨርስቲዎችና ኮሌጆች በአጠቃላይ ማህበረሰባችን ዲጂታል ቴክኖሎጂዎች ከማስፋፋትና ከመጠቀም አንጻር ፍላጎታቸው ከጊዜ ወደ ጊዜ እየጨመረ መምጣቱ፤
- ዲጂታል ቴክኖሎጂዎችን ከማስፋፋት አንጻር የተቋማት ፍላጎት እያደገ መምጣቱ፤
- በክልል፣ በዞን እንዲሁም እስከ ወረዳና ከተማ አስተዳደር ድረስ የዲጂታል ኮድ ፕሮግራምን ለመፈጸም የሚያስችል አደረጃጀትና የሰው ሃይል መኖሩ፤
- በዞንችን በሁሉም አካባቢ ስልጠናውን ለማስኬድ የሚያስችል የኢኮኔሚ መሠረተ ልማትና የጌትወርክ ሽፈን ተደራሽ መሆኑ፤

ስጋቶች /Threats

- በክልል፣ በዞኖች፣ በልዩ ወረዳ የኮደር ፕሮግራም ለሚያስተባብሩ አማካሪዎች፣ ኮሚቴዎች እና ሌሎች አስተባባሪ ባለድርሻ አካላት ለታቀደው ስልጠና በቂ በጀት ከመንግስት ላይመደብ ይችላል፤
- ስልጠናውን በተሟላ መልኩ ለማስኬድ የስልጠና ማዕከላት ላይ ኢንተርኔት ብሮድባንድ መቆራረጥ፣ የኢንተርኔት ባንድዊድዝ አቅም አነስተኛ መሆን እና ኔትወርክ ብልሽት ወቅት ለጥገና ቶሎ ምላሽ ያለመስጠት ልያጋጥም ይችላል፤
- ለተማሪዎች ከመደበኛ ትምህርት ጋር መደራረብ ልያገጥም ይችላል፤
- የተወሰኑ ሰልጣኞች ስልጠናውን ጀምራው ልያቆርጡ ይችላሉ፤
- በትክክል ያልሰለጠኑ ሠልጣኞች የመጨረሻ ፈተና ላያልፉ ይችላሉ፤
- በአንላይን ምዝገባ ሂደት ላይ ክልላችንን በማይገልጽ ሁኔታ ሠልጣኞች ሊመዘገቡ ይችላሉ፤

ክልላዊ ስትሪንግ ኮሚቴ

ክልላዊ ስትሪንግ ኮሚቴ በክልላችን ም/ር/መስተዳደር የሚመራ ሆኖ ዋና ሃላፊነቶቹም፡-

- ስለ ፕሮግራሙ በፌደራል ስትሪንግ ኮሚቴ የሚቀመጠውን አቅጣጫ ተከትሎ መፈጸምና ማስፈጸም፤
- ለፕሮግራሙ ተፈጻሚነት ክትትል እና ስልታዊ አቅጣጫ መስጠት፤
- የፕሮግራሙ አሰራር ስርዓት መዘርጋት እና መመሪያዎችን ማጽደቅ፤
- የፕሮግራሙን ሂደት መከታተል እና መገምገም፤
- ተግዳሮቶችን መፍታት እና አስፈላጊ ማስተካከያዎችን ማድረግ፤
- ፕሮግራሙ በቀጣይ በሚሰፋበት ሁኔታ ላይ ውሳኔ መስጠት ናቸው።

የኮሚቴው አባልነት



- የትምህርት ቢሮ
- የር/መስተዳደር ጽ/ቤት
- የቴክኒክና ሙያ ትምህርትና ስልጠና ቢሮ
- የሳይንስና ኢንፎርሜሽን ቴክኖሎጂ ቢሮ
- የፕላን እና ልማት ቢሮ
- የፕብሊክ ሰርቪስና የሰው ሀብት ልማት ቢሮ

- ወጣቶችና ስፖርት ቢሮ
- የወጣቶች ሊግ ጽ/ቤት
- የሴቶች ሊግ ጽ/ቤት
- ኢትዮ ቴሌኮም ደቡብ ደቡብ ሪጂን
- በክልላችን የሚገኙ 3ቱም የኒቨርሲቲዎች

በዞኖችና ልዩ ወረዳዎች ደረጃ የሚዋቀሩ አደረጃጀቶች

በዞኖችና ልዩ ወረዳዎች ደረጃ የሚዋቀሩ ኮሚቴዎች፤ በክልል ደረጃ የተዋቀሩ ተመሳሳይ ኮሚቴዎችን ሆነው ተግባር እና ሃላፊነት በየዞኖችና ልዩ ወረዳዎች የሚተገብሩ ይሆናል።

የሰልጣኞች ብዛት በየመዋቅሮች

ተ.ቁ	መዋቅር	አንደኛ አመት	ሁለተኛ አመት	ሶስተኛ አመት	ድምር
1	ሀዲያ	14318	20045	22908	57271
2	ስልጤ	8995	12592	14391	35978
3	ጉራጌ	9376	13126	15001	37503
4	ከምባታ	6712	9397	10739	26848
5	ሀላባ	2846	3984	4552	11382
6	ም/ጉራጌ	3893	5450	6229	15572
7	የም	914	1279	1462	3655
8	ጠምባሮ	1187	1662	1898	4747
9	ማረቆ	734	1027	1173	2934
10	ቀቤና	574	803	917	2294
11	ክልል ማዕከል	15	20	23	58
12	ድምር				198,284

አመሰግናለሁ!!

በምስራቅ ጉራጌ ዞን
15,572 ኮዶሮች
ኢንሼቲቭ

