



በውስጥ ገጾቻችን

- 📌 የልዩ ችሎታ ማበልፀጊያ ማዕከል ተማሪዎች አቅማቸውን እንዲያገለግሉ እያደረገ እንደሆነ ተገለፀ.....3
- 📌 የቅድመ መደበኛ መምህራንን አቅም መገንባት ወሳኝ ነው ተባለ.....5
- 📌 ለሙዚቃ ውዝዋዜ፣ ስነ-ጽሁፍና ትያትር ባለሙያዎችና አማተር ከያኒያን ስለጠና ተሠጠ.....6
- 📌 የንድፈ ሃሳብ ትምህርትን በተግባር ማስደገፍ አስፈላጊ ነው ተባለ.....8
- 📌 የማህበረሰብ አገልግሎት ዳይሬክቶሬት ከጭራ ወንዝ ተፋሰስ አርሶአደሮች ጋር የውይይት መድረክ አካሄደ..... 9
- 📌 ዩኒቨርሲቲዎች በፈጠራ የታገዘ የሰውን ትኩረት ሊሰጥ የሚችል ስራ መስራት እንደሚገባቸው ተገለፀ.....12
- 📌 የደብረ ማርቆስ ዩኒቨርሲቲ አስተሳሰብ ሀገር ከሚገኝ ዩኒቨርሲቲ ጋር በመተባበር የጂ አይ ኤስ ስለጠና ሠጠ.....13
- 📌 የትምህርት ጥራትን ለማሻሻል የአመራሮች ሚና ከፍተኛ መሆኑ ተነገረ.....15
- 📌 Practical activities are perennial than mere theories18
- 📌 Debre Markos University Community service Directorate conducts panel discussion with chirawonz watershade farmers19
- 📌 Debre Markos University has given GIS training for Land Administration Institute Experts21



ራዕይ Vision

እ.ኤ.አ. በ2025 ከአፍሪካ 10 ምርጥ ዩኒቨርሲቲዎች አንዱ ሆኖ መገኘት፡፡

Debre Markos University strives to be one of the top ten Universities in Africa by 2025.

ተልዕኮ Mission

ጥራቱን የጠበቀ ትምህርትና ስልጠና በመስጠት ብቃት ያላቸውን ባለሙያዎች ማፍራት

Producing competent, ethical and innovative graduates through providing quality instructional, Co-curricular and cultural involvement.

አጋር አካላትን በማሳተፍ ችግር ፈች ጥናትና ምርምር ማድረግ፤

Carrying out problem solving research through the active involvement of stakeholders at local and national levels.

ፍላጎትን መሰረት ያደረገ የማማከርና የማህበረሰብ አገልግሎት በመስጠት ለሃገራችን ልማት የበኩሉን አስተዋጽኦ ማድረግ፤

Providing demand driven community and consultancy services that contribute to the national development objectives.



በደብረ ማርቆስ ዩኒቨርሲቲ የህዝብ ግንኙነትና ኮሚዩኒኬሽን ዳይሬክቶሬት እየተዘጋጀች ለአንባቢያን የምትደርሰው ወርሃዊ ዜና መጽሔት በዩኒቨርሲቲው የተለያዩ የሥራ ክፍሎች የተካሄዱ የተለያዩ ሁኔታዎችን ዘገባ፣ የዩኒቨርሲቲውን የተለያዩ እንቅስቃሴዎች እንዲሁም ሌሎች ቁምነገሮችን አካታ ለአንባቢ ስትበቃ ቆይታለች።

በዚህ እትም የየካቲት ወር 2010 ዓ.ም. ዜና መጽሔታችን በዩኒቨርሲቲው የተደረጉ ውይይቶችንና ሌሎች ዘገባዎችን በስፋት ያሳለች። መልካም ንባብ!

ለወርሃዊ ዜና መጽሔታችን መሻሻል የእናንተ የአንባቢያን አስተያየት ወሳኝ በመሆኑ ለሚኖራችሁ ማንኛውም አስተያየት

በድረ ገጽ www.dmu.edu.et ወይም

በኢሜል dmu.cc2008@gmail.com አድርጡ!!



የልዩ ችሎታ ማበልፀጊያ ማዕከል ተማሪዎች አቅማቸውን እንዲያገለግሉ እያደረገ እንደሆነ ተገለፀ

በወርቅነሽ ደመም



ተማሪዎቹ የፈጠራ ስራቸውን ሲያሳዩ

የደብረ ማርቆስ ዩኒቨርሲቲ የልዩ ችሎታ ማበልፀጊያ ማዕከል የተለየ ችሎታና ተስጥኦ ያላቸውን ተማሪዎች ለማበረታታትና ምቹ ሁኔታ ለመፍጠር 5 ሞዴል ወረዳዎችን በመምረጥ በወረዳው ለሚኖሩና በሳይንሱም ሆነ በቴክኖሎጂው የተለየ ችሎታና ተስጥኦ ላላቸው አካላት ስልጠና ለመስጠት የስልጠና ማንዋል በማዘጋጀት ላይ ይገኛል።

በምስራቅ ጎጃም ዞን በዞን ደረጃ በተደረገው ውድድር የተሻለ ተሳትፎ ያሳዩና በርካታ ተማሪዎችን ይዘው የተገኙ ወረዳዎች እንደ ሞዴል ተደርገው ተመርጠዋል። ወረዳዎቹ ቢቸና፣ ለ.ማሜ፣ የጁቤ፣ ረቡ ገበያ እና ድጎ ሲሆኑ በነዚህ ወረዳዎች ማዕከል ለማቋቋምና ተማሪዎችን ለማጠናከር በየወረዳው ያሉ በሳይንሱም ሆነ በቴክኖሎጂው የተለየ ችሎታና ተስጥኦ ያላቸው መምህራን፣ የወረዳ ትምህርት ጽ/ቤት ኃላፊዎች፣ ባለሙያዎች እና በዞን ደረጃ ያሉ ባለሙያዎችን አሰልጥኖ ወደ ሥራ ለመግባት የስልጠና ማንዋል በደብረ ማርቆስ ዩኒቨርሲቲ በተለያዩ የትምህርት ክፍሎች ባሉ መምህራን እየተዘጋጀ እንደሚገኝ የደብረ ማርቆስ ዩኒቨርሲቲ የልዩ ችሎታ ማበልፀጊያ ማዕከል ኦ.ፊ.ሲ አቶ ገበየሁ ሽፌራው አብራርተዋል።



በደብረ ማርቆስ ዩኒቨርሲቲ የልዩ ችሎታ ማበልፀጊያ ማዕከል የሚገኙ ተማሪዎች በፊት የነበራቸውን እውቀትና ክህሎት እንዲሁም ተሰጥኦ የበለጠ እንዲያገቡለብቱ ለማድረግ ዩኒቨርሲቲው የተለያዩ ግብዓቶችንና መስሪያ ቦታዎችን አመቻችቶላቸዋል፤ የማጠናከሪያ ትምህርትም እሁድና ቅዳሜ እንደሚሰጣቸው ለመረዳት ተችሏል።

ተማሪዎች ከሠሯቸው ስራዎች ውስጥ ጥቂቶቹ የሌባ መቆጣጠሪያ፣ ሙቀትን ለመከላከል የሚያስችል ሄልሜት፣ በሶላር የሚሠራ መኪና፣ በተራሮች አካባቢ የሚከሰት አደጋን ለመቀነስ የሚያስችል፣ የእንቦጭ አረምን በቀላሉ ለመሰብሰብ የሚያስችል ጀልባ፣ የቤት ውስጥ ቆሻሻ ማጽጃ፣ የውሃ ማጣሪያና ማቀዝቀዣ፣ የብር ማቅለጫ፣ የቤት ስርቆትን ለመላከል የሚያስችል መሳሪያ፣ የካልኩሌተርና የእንግሊዝኛ አጋዥ መጽሐፍ ሶፍትዌር የተለያዩ ኮዶችን በማዘጋጀት፣ ሶላር ስቶቭና የመሳሰሉት እንደሆኑ ለማየት ተችሏል።

የተሰሩ ስራዎችንም በተለያዩ መገናኛዎች የማስተዋወቅ ስራ ተሰርቷል። ለደብረ ማርቆስ ዩኒቨርሲቲና ሌሎች አካላት የበለጠ ለማስተዋወቅ በቅርቡ በዩኒቨርሲቲው ኢግዚቪሽን እንደሚካሄድ አቶ ገበየሁ ሽፈራው ገልፀዋል።

በማዕከሉ የሚሳተፉ ተማሪዎች ወደ ደብረ ማርቆስ ዩኒቨርሲቲ በመምጣታቸው በተለያዩ ግብአቶች አለመሟላት የሚያቋርጡት የነበረውን ሥራ የበለጠ አጠናክረው እንዲሠሩ እንዳስቻላቸውና በመደበኛ ትምህርታቸው ላይ በሚሰጠው ማጠናከሪያና በሚደረገው የፋክክር መንፈስ ለውጥ ማምጣት መቻላቸውን ገልፀዋል።

የደብረ ማርቆስ ዩኒቨርሲቲ የልዩ ችሎታ ማበልፀጊያ ማዕከል ኦፊሰር አቶ ገበየሁ ሽፈራው ስልጠናው ከተሰጠ በኋላ ለወደፊት ከተለያዩ አካላትና ት/ቤቶች ጋር የበለጠ ተነጋግረው እንደሚሰሩ ገልፀዋል።



የቅድመ መደበኛ መምህራንን አቅም መገንባት ወሳኝ ነው ተባለ

በወርቅነሽ ደመም



የስልጠናው ከፊል ገጽታ

የደብረ ማርቆስ ዩኒቨርሲቲ ማህበረሰብ አገልግሎት እና ሥነ-ትምህርትና ሥነ ባህሪ ተቋም ከምስራቅ ጎጃም ዞን ትምህርት መምሪያ ጋር በመተባበር በደጀን ወረዳ ለሚገኙ 94 የቅድመ መደበኛ አመቻች መምህራን በደጀን ከተማ የ2 ቀን ስልጠና ሰጠ።

የደብረ ማርቆስ ዩኒቨርሲቲ ማህበረሰብ አገልግሎት የስልጠናና ማማከር መኮንን አቶ ባሳዝነው ድረስ እንደገለጹት ለቅድመ መደበኛ አመቻች ስልጠና መስጠት አላማው ለመደበኛ ትምህርት ቁልፍ እና መሠረት የሆነውን የቅድመ መደበኛ ትምህርት በደጀን ወረዳ ምንም አይነት ስልጠና ሳያገኙ በልምድ እያስተማሩ ላሉ አመቻች ስለህፃናት አያያዝ፣ እንክብካቤ፣ ጤንነት እና የማስተማሪያ ዘዴን አውቀውት ህፃናትን በአግባቡ መንከባከብና መያዝ እንዲችሉ ለማድረግ እና የነበረባቸውን የክህሎት፣ ዕውቀትና አመለካከት ክፍተት መሙላት ለማስቻል ነው። ስልጠናው በሥነ ትምህርትና ስነ ባህሪ ተቋም መምህራን ዶ/ር ተሰራ ቤተው፣ ዶ/ር አባትሁን አለኸኝ እና ዶ/ር ውሃቤ ብርሃኑ ተሰጥቷል።

በምስራቅ ጎጃም ዞን በተደረገው የፍላጎት ደሳሳ ጥናት በአብዛኛው የቅድመ መደበኛ አመቻች መምህራን ህፃናትን የሚያስተምሩት ባላቸው ልምድ እንደሆነና ስልጠና እንደሚያስፈልጋቸው በማረጋገጥ ከህፃንነት ጊዜ ጀምሮ እስከ መዳበር ምንነት፣ የልጆችን



ባህርይ ምን እንደሚመስልና ምን እንደሚፈልጉ፤ የማስተማሪያ ስነ-ዘዴው ምን መምሰል እንዳለበት፤ ለህፃናት የጨዋታ አስፈላጊነት፤ ከወላጅ ጋር የሚኖረው ተግባራት ምን መሆን እንዳለበት፤ ጤንነታቸውን እንዴት መከታተል እንደሚችሉ፤ የልጆች የአስተዳደግ ዘይቤዎችን፤ እና የመሳሰሉትን በተመለከተ ስልጠና መስጠት እንዳስቻላቸው የደብረ ማርቆስ ዩኒቨርሲቲ በሥነ-ትምህርትና ሥነ ባህርይ ተቋም የሥነ-ባህርይ መምህር ዶ/ር ውሃቤ ብርሃኑ አብራርተዋል።

የምስራቅ ጎጃም ዞን ትምህርት መምሪያ የቅድመ መደበኛ ፎካል ፐርሰን አቶ ዮሐንስ ሰውነት በበኩላቸው ሰልጣኞች /አመቻቾች/ ከስልጠናው ያገኙትን ዕውቀት ተጠቅመው የነበረባቸውን ክፍተት በመሙላት ህፃናትን በአግባቡ በመያዝ፤ በመንከባከብና በማስተማር ለመደበኛ ትምህርት ብቁ እንዲሆኑ ማድረግ እንዲችሉ ክትትልና ቁጥጥር በማድረግ ድጋፍ የመስጠቱን ስራ በማጠናከር እንደሚቀጥሉ ገልፀዋል።

ሰልጣኝ መምህራንም የተሰጣቸው ስልጠና ጥሩ፤ ገንቢ እና ተገቢነት ያለው እንደሆነና ከስልጠናው ባገኙት ግብዓት ለወደፊት ህፃናትን በጥሩ ሁኔታ መንከባከብና ማስተማር እንደሚችሉ ሐሳባቸውን ሰጥተዋል።

ለሙዚቃ ውዝዋዜ፣ ስነ-ጽሁፍና ትያትር ባለሙያዎችና አማተር ከያኒያን ስለጠና ተሠጠ

በእንደሻው ያሳቸው



ለሙዚቃ ውዝዋዜ፣ ስነ-ጽሁፍና ትያትር ባለሙያዎችና አማተር ከያኒያን ስለጠና ሲሰጥ

ደ/ማ/ዩ:- ደብረ ማርቆስ ዩኒቨርሲቲ ሀዲስ ዓለማየሁ የባህል ጥናት ተቋም ከምስ/ጎጃም ዞን ባህልና ቱሪዝም መምሪያ ጋር በመተባበር በዞኑ ለሚገኙ የሙዚቃና ውዝዋዜ ስነ-ጽሁፍና



ትያትር እና አማተር ከያኒያን ስልጠና ሰጠ። ስልጠናው ከየካቲት 09/2010 ዓ.ም. ጀምሮ ለተከታታይ 5 ቀናት ከደብረ ማርቆስ ዩኒቨርሲቲ እና ከተለያዩ ቦታዎች በመጡ አሰልጣኞች ተሠጧል። አቶ ግዛቸው አንዳርጌ የሐዲስ ዓለማየሁ የባህል ጥናት ተቋም ዳይሬክቶሬት ዳይሬክተር በስልጠናው ወቅት እንደተናገሩት ስልጠናው ክፍተታቸውን ለመሙላት ከሠልጣኞች ፍላጎትና ጥናት የወጣ ሲሆን ትያትርና ዳይሬክቲንግ፣ የሙዚቃ ውዝዋዜ እንዲሁም ልቦለድና ግጥም አፃፃፍ ስርዓቶችን ለማሻሻል የተዘጋጀ እንደሆነ ተናግረዋል። ፋይዳውም የተሻለ ክህሎት ያለውና ለኪነ-ጥበብ ልማት አወንታዊ አስተዋጽኦ ለመፍጠር፣ ለባህል ጥበቃ፣ ለምርምርና ኪነ-ጥበብ ልማት ላይ እንደተሰጠ ተናግረዋል።

ወ/ሮ ሙሉ ዓለማየሁ በምስ/ጎጃም ዞን የባህልና ቱሪዝም መምሪያ ተወካይ ኃላፊ ስልጠናው ለጥበቡ ዝንባሌ፣ ፍላጎትና ተሰጥኦ ላላቸው ሰልጣኞች ከያኒያንና ሙያተኞች አቅማቸውን በማጎልበት የፈጠራ ስራቸውን በተሻለ መንገድ እንዲያቀርቡ ምቹ ሁኔታ የሚፈጥር እንደሆነ ገልጸዋል።

በዚህም ምክንያት ኪነ-ጥበብ የህብረተሰቡን እሴት ወግ፣ ባህልና ቅርስ በመጠበቅ፣ በማስተዋወቅና ለትውልድ በማስተላለፍ ረገድ በሰልጣኞች ላይ የእኔነት ስሜትን በመፍጠር ከያኖቻችን ያቆዩንን ሃብቶችን ልንጠብቅ ይገባናል ብለዋል። ስለሆነም የባህል እሴቶቻችንን በቀላሉ እንዳይበረዙና እንዳይለወጡ ጠብቀን የራሳችንን የፈጠራ ስራ ውጤቶችን በመጠቀም፣ ልምዳቸውን በመውሰድ፣ ስልጠናዎችን በመካፈል፣ ትክክለኛ መረጃዎችን ከምንጫቸው በማሰባሰብና ሁሉም ህ/ሰብ ሊደርሰው በሚገባ መልኩ ሊሠሩ እንደሚገባ ለሠልጣኞች አሳስበዋል።

አቶ ጥላሁን ፀጋዬ በደብረ ማርቆስ ዩኒቨርሲቲ የሐዲስ ዓለማየሁ የባህል ጥናት ተቋም የሙዚቃ ባለሙያ የጎጃም፣ የሸዋ ኦሮሞ፣ የጎንደርና የትግራይ የአጨፋፈር ስልቶች ላይ መሠረታዊ የሆነ የባህል ውዝዋዜ ስልጠና ሰጠዋል። የባህላዊ ውዝዋዜ ምንነት፣ የመድረክ አያያዝ ስልቶች፣ የመድረክ ቅንብሮች የሚሉትን ጽንሰ ሃሳቦች መድረክ ላይ የተግባር ስልጠና ሰጠዋል። በተጨማሪም የውዝዋዜ ህጎችን የሙዚቃ ታሪካዊ አመጣጥና ትርጉም የሚሉትን ሐሳቦች ደግሞ የንድፈ ሐሳብ ስልጠናዎችን ሰጠዋል።



አቶ ጳውሎስ አእምሮ በአዲስ አበባ ዩኒቨርሲቲ የትያትርና የፊልም መምህር የትወና ጥበብ ንድፈ ሐሳብና የመድረክ ላይ ትወና ስራ በተግባር አሳይተዋል። አቶ እሁባለው አእምሮ በሙሉዓለም የባህል ማዕከል የሙዚቃ ባለሙያ በበኩላቸው የተለያዩ የሙዚቃ መሣሪያዎችን በፋቱ የሐገራችን የሙዚቃ ቅኝቶች በማስገባት የአጨዋወት ስርዓቱን አሰልጠነዋል።

ዶ/ር ደመቀ ጣሰው በደብረ ማርቆስ ዩኒቨርሲቲ የስነ-ጽሁፍ መምህር የስነ-ጽሁፍ ምንነትን ማወቅ፣ መረዳትና መፃፍ፣ ማህበራዊ ፋይዳውን መለየት የመፃፍ ክህልን (Creative writing) ማዳበር እንዲሁም ዘመናዊ የስነ-ጽሁፍ አፃፃፍ ሂስ አሰጣጥን ማዘመን ለሚሉ ርዕሠ ጉዳዮች ዙሪያ ሠፊ ትንታኔ ሠጥተዋል።

የንድፈ ሃሳብ ትምህርትን በተግባር ማስደገፍ አስፈላጊ ነው ተባለ

በወርቅነሽ ደመም



የክርክሩ ከፊል ገጽታ

በደብረ ማርቆስ ዩኒቨርሲቲ የህግ ት/ቤት አሚክስ ሚዲያ ፕሮሞሽንና ኮሚኒኬሽን ጋር በመተባበር “ኢትዮጵያ እየተከተለች ያለችው እና ሌሎች የፌዴራሊዜም አማራጮች ለብሔር ግንባታ /Nation building/ ያላቸው ፋይዳ በንጽጽር” በሚል ርዕስ ተማሪዎችን ያሳተፈ በመምህራን መካከል የካቲት 22/2010 ዓ.ም. ክርክር ተካሄደ።



በደብረ ማርቆስ ዩኒቨርሲቲ የህግ ት/ቤት ዲን አቶ ወልደተንሳኤ ፈንቴ እንደገለጹት የክርክሩ አላማ ተማሪዎች በንድፈ ሃሳብ የተማሩትን ትምህርት እንዴት እንደሚጠቀሙ ለመፈተሽ፤ ሀሳብን በነፃነት የሚገልጽና ተከራክሮ የሚያሳምን ዜጋን ለማፍራት እንዲያስችል እና በዩኒቨርሲቲዎች የክርክርን ባህል በተማሪዎች መካከል ለማዳበር ነው።

ከተከራካሪዎች አንደኛው ቡድን የብሔር ተኮር ፌዴራሊዝም ለሀገሪቱ ያለውን ጠቀሜታ በመግለጽ ብሔር ተኮር ፌዴራሊዝምን በመደገፍ ሲከራከር ተቃራኒው ተከራካሪ ቡድን ደግሞ የብሔር ተኮር ፌዴራሊዝም የሚያስከትለውን ተጽዕኖ በመግለጽ ሃሳቡን ተቃውሞ በሌላ አማራጭ ፌዴራሊዝም ሥርዓት መመራት አስፈላጊ እንደሆነ ሃሳባቸውን በመግለጽ ተከራክረዋል።

ሁለቱም ተከራካሪ ወገኖች ክርክራቸውን ከጨረሱ በኋላ በዳኞች ከተዘጋጁ ጥያቄዎች ለእያንዳንዱ ተከራካሪ ቡድን አንድ አንድ ጥያቄ ተጠይቆ ተከራካሪዎች ማብራሪያ ሰጥተዋል። ዳኞች የተከራካሪ ቡድኖችን ውጤት ከለዩ በኋላ በአሚካስ ሚዲያ ፕሮሞሽንና ኮምዩኒኬሽን የተዘጋጀ ሽልማት ለእያንዳንዳቸው ተከራካሪዎች ተበርክቶላቸዋል።

በመጨረሻም ክርክሩ ተማሪዎችን በማሳተፍ ቀጣይነት ኑሮት ለሁሉም የህግ ተማሪዎች በማዳረስ በንድፈ ሃሳብ የተማሩትን በተግባር ልምምድ እንዲያደርጉና ሃሳባቸውን በነፃነት መግለጽ እንዲችሉ ቢደረግ ጥሩ ነው ሲሉ ተከራካሪዎች አሳስበዋል።

የማህበረሰብ አገልግሎት ዳይሬክቶሬት ከጭራ ወንዝ ተፋሰስ አርሶአደሮች ጋር የውይይት መድረክ አካሄደ

በእንደሻው ያሳቸው



በጭራ ወንዝ ተፋሰስ ዙሪያ ከሚመለከታቸው አካላት ጋር ውይይት ሲካሄድ



ደ/ማ/ዩ:- በደብረ ማርቆስ ዩኒቨርሲቲ የህብረሰብ አገልግሎት ዳይሬክቶሬት በጭራ ወንዝ ተፋሰስ ዙሪያ የተሠሩ ተግባራትንና ያጋጠሙ ተግዳሮቶች ላይ የውይይት መድረክ አካሄደ። በውይይቱም ወ/ሮ ወርቅነሽ ጥፋኑ የግብርናና ተፈጥሮ ሃብት ኮሌጅ ዲን የተሠሩ ስራዎችን ለማስቀጠል እና ያልተሠሩትን ደግሞ የተፋሠሱ ተሳታፊዎች፣ የወረዳና የቀበሌ አስፈጻሚዎች ዩኒቨርሲቲዎችና ሌሎች ማህበረሰቦች የየራሳቸውን ድርሻ ለመውሰድ ባሳተፈ መልኩ ሊተገበሩ እንደሚገባ ተጠቁሟል። በመሆኑም የተፋሠሱ ቦታውን በቀጣይነት የተሻለ ለማድረግ በርካታ አርሶአደሮችን በተፋሠሱ ለማቀፍ የተሻለ የተፈጥሮ ሀብት ሥራ መስራት እንደሚገባም ተናግረዋል።

አቶ አበዮት ሞላ በደብረ ማርቆስ ዩኒቨርሲቲ የማህበረሠብ ልማት መኮንን በጭራ ወንዝ ተፋሰስ የተከናወኑ ዋና ዋና ተግባራት እና ያጋጠሙ ተግዳሮቶች የሚል መነሻ ጽሁፍ አቅርበው በተሳታፊዎች ውይይት ተደርጎበታል። በመሆኑም በየዓመቱ ግዙፍ የሆነ አፈር በጎርፍ እና በሠው ሠራሽ ስራ እየተሸረሸረ በመሄዱ በአገር ደረጃም ወደ 58% የሚደርስ የአፈር መጠን እየታጠበ የአፈር ለምነትን እየቀነሰ እንደሚሄድ ገልፀዋል። ይህም የግብርና ምርትና ምርታማነትን በመቀነሱ ለበርካታ ችግሮች ሲዳርገን ቆይቷል። ሥለሆነም ይህን ችግር ለመታደግ ደብረ ማርቆስ ዩኒቨርሲቲ ከዞን ግብርና መምሪያ ስናን ወረዳ ግብርና ጽ/ቤት በየጠድ ቀበሌ በተፋሰሱ የታቀፈ አርሶ አደሮች በመተባበር አመርቂ የተባለ ስራ በጭራ ወንዝ ላይ ከ2005 ዓ.ም. ጀምሮ 15 ሄክታር መሬት ከእንስሳት ንኪኪ ነፃ በማድረግ የተጀመረ ስራ እንደሆነ ገልፀዋል። ከ500 በላይ የሳር፣ የችግኝ ተከላ፣ የእርከን ስራዎች እና የመሳሰሉት ስራዎች እንደተሠሩ ተናግረዋል።

ስለሆነም በተፋሠሱ ውስጥ ሲሠሩ የቆዩ ተግባራትን በማስቀጠል፣ በፊት ከነበሩት የተፋሠሱ ተሳታፊዎች ቁጥራቸውን በመጨመር፣ ስራዎችን የተፈጥሮ ሀብትን፣ የእንስሳት ሃብትን በተሻለ መልኩ ለማስኬድ እየሠራ እንደሚገኝ አብራርተዋል። በዚህም ዘርፍ በተፋሠሱ የታቀፉ 34 አርሶአደሮችን ቦረቦርን ለማዳን በባዶ መሬት ላይ ከተተከሉ የእንስሳት መኖሩ ሳር ዝርያዎች ከ45000 ብር በላይ የሚገመት የመኖሩ ሳር እንዲሠበሠብ ተደርጓል።



ከዚህም በተጨማሪ የጭራ ወንዝ ተፋሰስ የማህበረሰብን ሁለንተናዊ እድገት ለማፋጠን የእንስሳት ምርታማነት የሚያሻሽሉ ተግባራትን ለማምጣትም በደብረ ማርቆስ ዩኒቨርሲቲ 3 ምርጥ የዋሽራ አውራ በጎችንም በማዳቀል ምርታማነትን ከፍ ማድረግ የሚያስችሉ ሥራዎችንም እንዲሠራ ገልፀዋል።

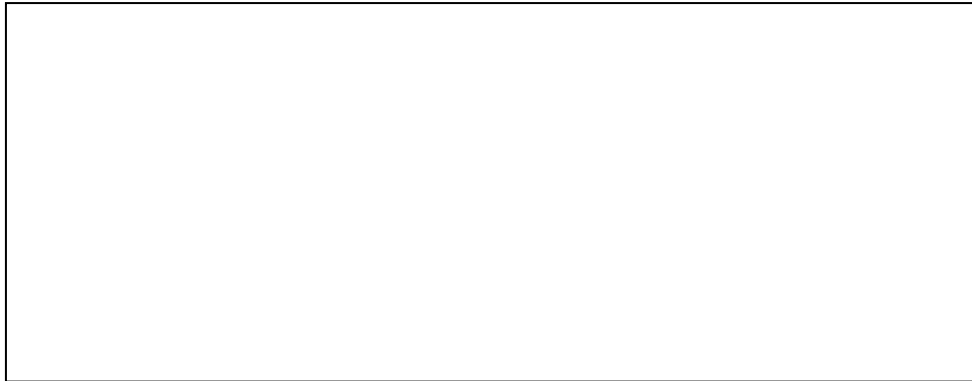
ዶ/ር ብርሃኑ ዓለሙ ወንዝ ተፋሰስ አካባቢ ለበርካታ ጊዜያት የእንስሳቱንና የሠዎችን ህይወት ሲፈታተን የቆየውን አለቅት ተብሎ የሚጠራውን የአለቅት ጥገኛ ትላትል በሽታን ለመከላከል ላደረጉት የምርምር ሥራ ውጤታማ ሆነው ከህብረተሰቡ ጋር በመተባበር የአለቅት ትላትልን ማጥፋት ችለዋል። ይሁን እንጂ የአርሶ አደሩ ተሳትፎ ዝቅተኛ እንደነበርና ወደፊት ሊስተካከል እንደሚገባ በአንክሮ አሳስበዋል። ይሁን እንጂ በስራው ወቅት የተፋሠሁ አባላት ሙሉ በሙሉ ተግባብተው ያወሰራት፣ ከወረዳው ግብርና ጽ/ቤት እና ከዩኒቨርሲቲው የድጋፍና ክትትል ማነስ፣ የተፋሠሁን የማስተግበሪያ ደንብ አውቆ ለመተግበርና ያለማስተግበር ችግር መኖር፣ ልቅ ግጦሽን ሙሉ በሙሉ ያለማስቆም፣ በዩኒቨርሲቲው ሌሎች ተጨማሪ የሎጅስቲክ አቅርቦት ማነስ ያጋጠሙ ዋና ዋና ተግዳሮቶች እንደነበሩ በውይይቱ የተነሱ ሃሳቦች ነበሩ።

በመጨረሻም በጭራ ወንዝ ተፋሰስ ስራ ተጨማሪ መሬት ከእንስሳት ንኪኪ ነፃ ማድረግ፣ ነባር የተፋሰስ አባላትን በማጠናከር አዳዲስ አባላትን ማፍራት፣ የማሳ ላይ እርከን ማከናወን፣ በተጎዱ የቦርበር መሬቶች ላይ የተለያዩ አካላዊ የተፈጥሮ ሀብት ስራዎችን በመስራት፣ በዛፍ ችግኝ በመሸፈን፣ የንብ እርባታ ስራ በማስጀመር፣ የአትክልትና ፍራፍሬ ቦታዎችን በመለየትና በመትከል፣ አለቅትን በተጠናከረ መልኩ በማስወገድ የተፋሠሱን የምርምር ሳይት በማድረግና ሌሎች ስራዎች በቀጣይ የሚከናወኑ ተግባራት መሆን እንዳለባቸው ከአርሶአደሮች፣ ከዞንና ወረዳ ግብርና ባለሙያዎች ከዩኒቨርሲቲ ባለሙያዎችና ማህበረሠብ አባላት ተነስተው በውይይት የዳበሩ ሃሳቦች እንደነበሩ ለመገንዘብ ችለናል።



የኒቨርሲቲዎች በፈጠራ የታገዘ የሰውን ትኩረት ሊሰብ የሚችል ስራ መስራት እንደሚገባቸው ተገለፀ

በስማቸው አየነው



የውይይቱ ከፊል ገፅታ

ደ/ማ/ዩ:-የአማራ ክልል የየኒቨርሲቲዎች የፀረ-ኤች አይቪ/ኤድስ ፎረም የስድስት ወር የስራ አፈፃፀም ግምገማ በደብረ ማርቆስ ዩኒቨርሲቲ ተካሄደ።

አቶ ደሳለው ጌትነት የደብረ ማርቆስ ዩኒቨርሲቲ የህዝብ ግንኙነትና ኮሚዩኒኬሽን ዳይሬክቶሬት ዳይሬክተር እንደገለፁት ኤች አይቪ/ኤድስ በሀገር ደረጃ ወረርሽኝ በሚባል መልኩ ስርጭቱ የተስፋፋ በመሆኑ በተለይ ደግሞ በየኒቨርሲቲዎች የሚገኙ ወጣቶች በከፍተኛ ደረጃ ተጠቂ እየሆኑ ይገኛሉ። በመሆኑም በአማራ ክልል የሚገኙ የኒቨርሲቲዎች በፎረም መልካም ተሞክሮዎች ማስፋትና የበሰለ ውይይት በማድረግ ችግሩን ለመቅረፍ የሚያስችል ስትራቴጅ መንደፍ ይገባቸዋል።

የፎረሙ ሰብሳቢ ሲ/ር ማርታ አስማረ ፎረሙ በግንቦት ወር 2009 ዓ.ም የተቋቋመ ሲሆን የኒቨርሲቲዎች ያሉባቸውን ችግሮች በመቀናጀት መፍታት እንዲችሉና ከሌሎች አጋር ድርጅቶች/መስሪያቤቶች ጋር ያላቸውን ቅንጅታዊ አሰራር ለማጠናከር በማቀድ እንደሆነ ገልፀው የመድረኩ ዋና አላማም የኒቨርሲቲዎች ኤች አይቪ/ ኤድስን በመከላከል ረገድ ያከናወኗቸውን ተግባራት በመገምገም መልካም ተሞክሮዎችን ለማስፋት ያለመ እንደሆነ አስረድተዋል። በቀጣይም ፎረሙን የማጠናከር ስራ እንደሚሰራ ተናግረዋል።



በፎረሙ ላይ የተገኙት የአብክመ ጤና ጥበቃ ቢሮ የኤች አይቪ/ኤድስ ዘርፈ ብዙ ምላሽ የማስፋትና የማጠናከር የስራ ሂደት ባለሙያ የሆኑት አቶ ደስታ መራዊ የኤች አይቪ/ኤድስን ስጋት ለመቀነስ እያደረጉት ያለው ስራ በጣም አበረታችና ጥሩ ቢሆንም ማህበረሰቡ ትኩረት እየሰጠው ባለመሆኑ በፈጣሪ የታገዘ የሰውን ትኩረት ሊስብ የሚችል ስራ መስራት እንደሚገባቸው በመናገር የክልሉ ጤና ጥበቃ ቢሮም ከፎረሙ ጋር ተቀናጅቶ ለመስራትና ፎረሙን ለማጠናከር በርትቶ እንደሚሰራ ገልጸዋል።

በፎረሙ ሁሉም ነባር ዩኒቨርሲቲዎች ባለፉት ስድስት ወራት የኤች አይቪ/ኤድስን ስርጭት በዩኒቨርሲቲዎች ከመከላከልናከመቆጣጠር አኳያ የሰሯቸውን ተግባራት ሪፖርት እንዲያቀርቡ ተደርጓል። የፎረሙ ተሳታፊዎች በበኩላቸው የደ/ማ/ዩ ያዘጋጀው ሁለተኛው ዙር የአማራ ክልል ዩኒቨርሲቲዎች የፀረ-ኤች አይቪ/ ኤድስ ፎረም የተሳካ እንደነበር በመናገር ሁሉም ዩኒቨርሲቲዎች በርካታ ወጣቶችን ሚያስተናግዱ በመሆኑ ለኤች አይቪ/ኤድስ ተጋላጭነታቸውን ለመቀነስ ከውይይቱ ያገኛቸውን ተሞክሮዎች ወስደው በየዩኒቨርሲቲዎቻቸው በመተግበር ውጤታማ ስራ እንደሚሰሩ አስተያየታቸውን ሰጥተዋል።

የደብረ ማርቆስ ዩኒቨርሲቲ አስትሪያ ሀገር ከሚገኝ ዩኒቨርሲቲ ጋር በመተባበር የጂ አይ ኤስ ስልጠና ሠጠ

ስማቸው አየነው



ስልጠና አየተሰጠ



ደ/ማ/ዩ:- በደብረ ማርቆስ ዩኒቨርሲቲ የአፒር /APPEAR Project/ ለመሬት አስተዳደር ተቋም ባለሙያዎችና ከGIS ጋር ተያያዥነት ያለው ስራ ለሚሰሩ ሌሎች ባለሙያዎች የGIS ስልጠና ሠጠ።

ስልጠናውን የሠጡት ተመራማሪ አቶ ማርቢን ኩትቻን ስልጠናው መሠረታዊ የGIS አጠቃቀም ስልጠና እንደሆነ እና የሚያተኩረውም በመሬት አስተዳደር ዙሪያ መሆኑን በመግለጽ ዋና አላማውም ለመሬት አስተዳደር ባለሙያዎች የGIS ቴክኖሎጂን ማሳወቅ እና እውቀትን ማሸጋገር መሆኑን አስረድተዋል።

የደብረ ማርቆስ የቢዝነስና ልማት ም/ፕሬዚዳንትና የAPPEAR ፕሮጀክት አስተባባሪ ዶ/ር ሳይህ ካሳው የደብረ ማርቆስ ዩኒቨርሲቲ ከአስትሪያ ሀገር ከሚገኙ TUW እና BOKU ዩኒቨርሲቲዎችና እንዲሁም ከባህርዳር ዩኒቨርሲቲ የመሬት አስተዳደር ተቋም ጋር ትብብር እንደመሠረቱ በመግለጽ በምርምር፣ በመማር ማስተማር እና በማህበረሰብ አገልግሎት ዙሪያ ሊተገበር የሚችል ፕሮጀክት በማዘጋጀት ለ4 ዓመት ያህል የሚቆይ ፈንድ ማግኘት እንደተቻለ አስረድተዋል።

የዚህ ፕሮጀክት ዓላማ በዋናነት በደብረ ማርቆስ ዩኒቨርሲቲ የመሬት አስተዳደር ተቋም መክፈትና ያለውን የሠለጠነ የሠው ሀብት እጥረት መቅረፍ ነው። በዚህም የአቅም ግንባታ ስራ እንደተካተተ እና በዘርፉ የዳበረ ልምድ ያላቸው ተመራማሪዎች ከአስትሪያ በመምጣት አጫጭር ስልጠናዎችን እየሠጡ እንደሆነ ተናግረዋል።

ዶ/ር ሳይህ ካሳው አያይዘውም በዘርፉ ብዙም የሠለጠነ የሠው ሃይል የማይገኝበት በመሆኑ እና በርካታ ሀገራዊ ችግሮችን ሊፈቱ የሚችሉ ሥራዎች መሠራት እንዳለባቸው በማመን ፕሮጀክቱን መተግበር የመሬት አስተዳደር ተቋም ባለሙያዎችን አቅም ማሳደግና ቁጥራቸውን መጨመር ዋና ትኩረት እንደሆነ አስረድተዋል።

በዚህ መሠረት በGIS ዙሪያ የተሠጠው ስልጠና ለደብረ ማርቆስ ዩኒቨርሲቲ የመሬት አስተዳደር ተቋም ባለሙያዎች፣ ለግብርናና ሌሎች የትምህርት ክፍሎች ባለሙያዎች እንዲሁም ከወረዳና ዞን ለተውጣጡ ከGIS ጋር በተያያዘ ስራ ለሚሠሩ ለተመረጡ ባለሙያዎች በድምሩ ለ24 ባለሙያዎች ለተከታታይ 5 ቀናት ያህል በተግባር የተደገፈ

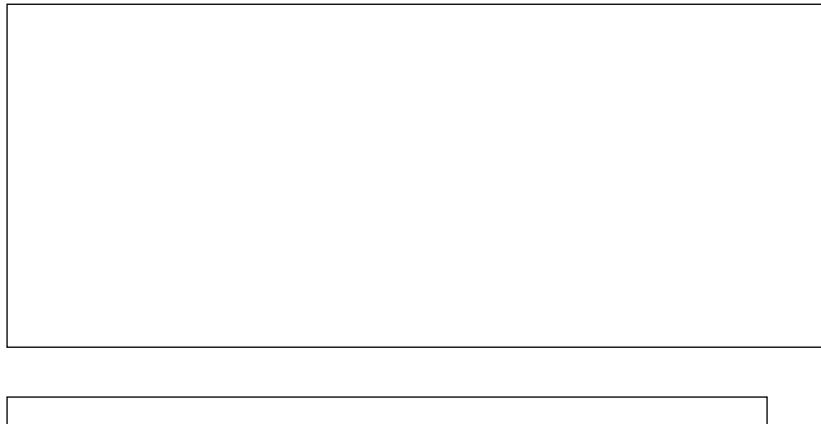


ስልጠና መሠጠቱን አስረድተዋል። እንዲሁም የመሬት አስተዳደር 2ኛ አመት 42 ተማሪዎች የሪሞት ሴንሲንግ /remote sensing/ ኮርስ በዘርፍ ከፍተኛ ልምድ ባለው ፕሮፌሰር/ ተመራማሪ እንደተሠጠ ገልጸዋል።

ስልጠናውን የተከታተሉ ሙያተኞች በበኩላቸው የዚህ አይነት ስልጠናዎች መሰጠታቸው ያለባቸውን የክህሎት እና እውቀት ክፍተት የሚሞላ ከመሆኑ ባሻገር ልምድም ያገኙበት እንደሆነ በመግለፅ ሌሎች ስልጠናዎችም መሰጠት ቢችሉ ጥሩ እንደሆነ አስተያየታቸውን ሰጥተዋል።

የትምህርት ጥራትን ለማሻሻል የአመራሮች ሚና ከፍተኛ መሆኑ ተነገረ

በእንደሻው ያሳቸው



ደ/ማ/ዩ:- የምስ/ጎጃም ፣ የምዕ/ጎጃም እና የአዊ ዞኖች የትምህርት አመራሮች የትምህርትን ጥራት ለማሻሻል የፓናል ውይይት አካሄዱ። ውይይቱ ከትምህርት ጥራት ስኬት አንፃር የአመራሮች ሚና ምን ይመስላል በሚል ርዕሰ ጉዳይ በፍኖተ-ሠላም ከተማ ከየካቲት 23-25/2010 ዓ.ም. ተካሂዷል።

ዶ/ር በለጠ ያዕቆብ በደብረ ማርቆስ ዩኒቨርሲቲ የአካዳሚክ ኤክስኪዩቲቭ ዳይሬክተር በውይይቱ ወቅት እንደተናገሩት በሀገራችን የትምህርት ደረጃዎች እየጨመረ በአንፃሩ ግን የትምህርት ጥራት ከጊዜ ወደ ጊዜ እየቀነሰ መምጣቱን የተለያዩ ጥናቶች ያመለክታሉ። በዚህም ረገድ ብቁ ዜጋ፣ የተስተካከለ አመለካከት ክህሎትና እውቀት፣ የሀገሪቱንም ለውጥ ተሸክሞ የማህበረሰቡን ፈጣን ለውጥ እና እድገት ማምጣት የማይችሉ ዜጎችን መመለከት



እየተለመደ እንደመጣ ተናግረዋል። ስለሆነም በዞን ፣ በወረዳና በዩኒቨርሲቲ ደረጃ የትምህርት አመራሮች በጋራ በመተባበር ለት/ት ጥራት አልመውና ከመቼውም በላይ ሊሠሩ እንደሚገባ ዶ/ር በለጠ ተናግረዋል። ይህ ሲሆን ለተለያዩ የስራ መስኮች ብቁ፣ ጠንካራ ተወዳዳሪ ሥራ ፈጣሪ ዜጋን መፍጠር እንደሚቻል ተገልጿል።

ስለሆነም የትምህርት አመራሩ በሁሉም በተለየ ችግሩን በየደረጃው በመለየት፣ የራሱን ድርሻ በመውሰድ፣ ውስብስብ የሆነውን የማህበረሰቡን ችግር ቀድሞ በመረዳትና ተገቢ ምላሽ በመስጠት ቀጥተኛ ድርሻ ያላቸው በመሆኑ በትኩረትና በምክንያታዊነት ሊሠሩ እንደሚገባ አሳስበዋል።

አቶ ገበየሁ ሽፈራው እና አቶ እሹቱ ክብረት በደብረ ማርቆስ ዩኒቨርሲቲ ስነ-ትምህርት፣ ስነ-ባህሪ ተቋም መምህር በትምህርት አመራሮች የሚስተዋሉ መልካም ተሞክሮዎች እና ተግዳሮቶችን አቅርበው የፓናል ውይይት ተደርጎበታል። የትምህርት ጥራት ውድቀት፣ የአመራሮች ሚና በትምህርት ትራት ላይ አመራርነት፣ የርዕሳን-መምህራንና ባለድርሻ አካላት በትምህርት ጥራት ላይ ያላቸው ሚና ለትምህርት ጥራት ተጠቃሽ መልካም አጋጣሚዎች፣ ተግዳሮቶች እና ሌሎችንም በስፋት የዳሠሠ እንደነበር ከጽሁፉ ተገንዝበናል።

ከዞን ትምህርት መምሪያ፣ ከወረዳ ትምህርት ጽ/ቤት፣ በየዞኑ ከሚገኙ ሁለተገኛ ደረጃ ት/ቤቶች የተውጣጡ ርዕሳን መምህራን እና የዩኒቨርሲቲ ከፍተኛ የትምህርት አመራሮች በውይይታቸው በተቋማትና በባለድርሻ አካላት መካከል የመገፋፋትና ጤና ያልሆነ ፉክክር መኖር፣ የትምህርት ስርዓቱ በንድፈ ሐሳብ ብቻ የተሞላበት መሆን፣ በብቃትና በቁርጠኝነት ስራዎችን አለመስራት፣ የትምህርት ስራን በዘመቻ መስራትና ወቅታዊ ብቻ ማድረግ፣ የተማሪና የመምህራን የስነ-ምግባር ችግር መታየት፣ በአመራርነት የሚወጡ አመራሮች በተገቢው መንገድ ተመልምለው ያለመምጣት፣ ሙያን በተጠያቂነትና በብቃት ያለመስራት፣ የወላጆች ለልጆቻቸው የሚሠጡት ትኩረትና ክትትል አናሳ መሆን እና የመሳሰሉት ለትምህርት ጥራት ውድቀት ጉልህ ሚና እንደነበራቸው ተናግረዋል።

አቶ ታደሰ ጤናው በደብረ ማርቆስ ዩኒቨርሲቲ የአካ/ጉዳዮች ም/ፕሬዚዳንት በውይይቱ ተገኝተው እንደተናገሩት የትምህርት ጥራት በዋናነት በግብዓት፣ በሂደትና በውጤት



የሚመዘን ቢሆንም ይህንን አስተሳሰብ በእውቀት፣ በክህሎትና በአመለካከት ሊመራ የሚችል የትምህርት አመራር እንደሚያስፈልግ በመግለጽ የትምህርት አመራሮች በተለይ የትምህርት ግብዓቶችን በዕቅድ በመምራት የተማሪን ዲስፕሊን በጥብቅ ለመቆጣጠር፣ የኩረጃን ባህል በጽኑ በመቃወም፣ የወላጅ ት/ቤት ግንኙነትን በተጠናከረ መልኩ በማስቀጠል፣ መምህራን በስልጠናና በልምድ ልውውጥ ተሞክሮአቸውን ለማሳደግ፣ ከተለያዩ ተቋማትና ዩኒቨርሲቲዎች ጋር የጠበቀ ግንኙነት በመፍጠርና በመረዳዳት ብቁ፣ ስራ ፈጣሪና አገር ተረካቢ ትውልድ ልንፈጥር ይገባል በማለት አሳስበዋል።

Practical activities are perennial than mere theories



Partial view of the training

DMU: - Debre Markos University School of law cooperated with Amicus media promotion and communication conducts debate/reasonable arguments under the theme of Ethiopia with federalism and other federalism alternatives roles for nation building in March 01/2018.

Mr. Woldetensay Fentie addressing the objective of the debate to the students speaks as it is to examine, create people with rational, free and openly discussion of their schooling learnt theoretically to practical and build strong habit of debating amongst university students.

The discussant in one hand fan of nation federalism benefits every nation from multi disciplinary issues. On the other hand, the refuters disagree of nation federalism are currently bringing different discriminations raised from the narrow thinking of nations supremacy over others.

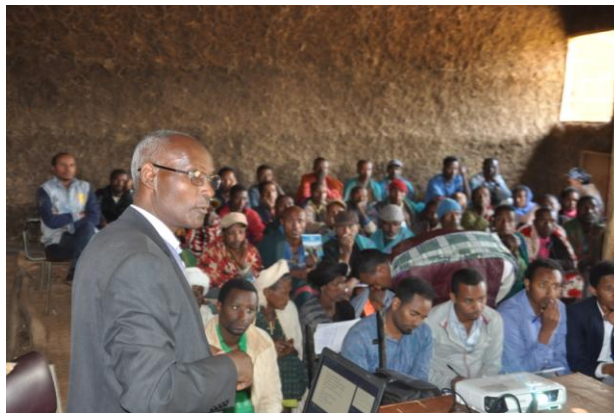
Therefore, nation federalism rather segregates the units of nations in diversity, of Ethiopia, they said. In this regard, Ethiopia should rather follow federalism alternatives so that nations would be simply and strongly united.

Listening the justifications, each groups raised their ideas for convincing, the judges nominated picks complicated questions. Thence, the debaters responded turn by turn so that the judges summarized their own balanced decisions standing from the groups justification listened critically.

Therefore, the defender took the award from Amikus medie promotion and communication for the debater.

Eventually, the debaters noticed the program to continue for the other time to participate other students to make their theoretical lessons eternal through practical performance on the actual stage.

Debre Markos University Community service Directorate conducts panel discussion with chirawonz watershed farmers



The panelist presenting on the discussion

DMU: - Debre Markos University community service directorate conducts panel discussion with chirawonz watershed farmers on the practices and challenges of watershed practices.

W/ro Workinesh Tiruneh, Agriculture and National resources colleges' dean raising her cradle idea states that activities in chirawonz Watershed have long been began and brought incredible achievements so far. On this regard, woreda, kebele, University and other community leaders and others sustain the fore began activities and to began some other untouched deeds.

In doing so, new entrants, water shade farmers nearby would be initiated to set similar activities to save soil degradation and removal of fertile soil.



Mr. Abiyot Molla, Debre Markos University community service development officer presenting his springboard for discussion elaborates the major activities has been performed in chirawonz-yeted kebele since 2005 E.C.

Hence, huge amount of fertile soil estimated 58% countrywide are taken away so that soil fertility decreased, agricultural productivity are decreased from time to time. Looking these problems inwardly, Debre Markos University cooperated with Sinan Worda agricultue office and East Gojjam Agriculture department have done restless efforts.

For that matter, fencing 15-hectars plot of land, the three organs have worked on awareness creation, planting more than 5000 seedlings, building dames, demarcating other vulnerable areas, preserving natural resources, animal husbandry and others. This is to care especially to embark farmers besides the 34 existed farmers in chirawonz water hade.

Dr. Berhanu Alemu, Debre Markos University College Agriculture and Natural Resource animal science department dean presenting his turn clarifies that as preserving the natural recourses, chirawonz watershed farmers are also becoming beneficiary from the removal of annelids parasitic worm from their animals.

However, blaming the former community's participation, the panelists noticed the society in general should cooperate to get rid of the parasitic worm.

Finally, the participants enquired to fully engage in the activity of all stakeholders: including Debre Markos University imparting rules and principles of the watershed, offering logistics, preserving areas from cattle grazing, working physical resources. Furthermore, the participants anticipate the watershed to make research site, plants and fruit areas, together with all stakes communicating hearty.

Debre Markos University has given GIS training for Land Administration Institute Experts



On the training

DMU:-DMU with the collaboration of Technical University of Vena by APPEAR Project; has given GIS training for Land administration Institute experts and other workers with which their works are related to GIS.

Mr.Cutchan Marvin said that the aim of the training is to introduce the advanced use of GIS technology for land administration experts and transferring knowledge for the university focusing on land management and practical use of GIS technology. And he suggested that other trainings like, remote sensing and related technologies should be continued.

Dr. Sayih Kasaw, DMU Business and Development vice president and APPEAR Project Coordinator stated that DMU has made a partnership agreement with Austria Universities(TUW and BOKU) and BDU Land administration Institute to work together in research , education and community service areas. Thus DMU has got a four years project to be implemented in DMU.

Dr. Sayih Kasaw, also explained, operating/establishing land administration institute and alleviating skilled manpower problem are the main objective of the project by focusing on capacity building and increasing skilled manpower in number. Thus, scientists from Austria are providing capacity building trainings for 24 experts from DMU and the nearby community in



GIS and other land management technology. In addition, all 2nd year land management students have been delivered remote sensing course training by another professor from TUW.

Participants on their turn explained that the training was crucially offered and helps them to fill their knowledge and skill gaps on basic and advanced use of GIS technology; on land management. Furthermore, they suggested that, such kind of training should be continued to build their capacity on other technologies in advance so that they are able to handle problems they are entangled with throughout their activities.