

አዲስ አበባ ዩኒቨርሲቲ  
የቋንቋዎች ጥናት ፋኩልቲ  
የአማርኛ ቋንቋ ትምህርት ክፍል  
የአዲስ አበባ ዩኒቨርሲቲ

በአማርኛ ክልል የሚገኙ ጭልት የመንግስት የመምህራን  
ትምህርት ኮሌጆች የአማርኛ ቋንቋ መምህራን  
ተከታታይ ያህዌ አተገባበር ፍተሻ

II  
የአማርኛ ፍሬዎች

የካቲት ፳፻፲፮ ዓ.ም  
አዲስ አበባ

በአዲስ አበባ ዩኒቨርሲቲ  
የቋንቋዎች ጥናት ፋኩልቲ  
አማርኛ ቋንቋ ትምህርት ክፍል  
ድህረ ምረቃ መርሐ ግብር

በአማራ ክልል የሚገኙ ሁለት የመንግስት የመምህራን  
ትምህርት ኮሌጆች የአማርኛ ቋንቋ መምህራን  
ተከታታይ ምዘና አተገባበር ፍተሻ

ተግባራዊ ሰነ-ልሳን አማርኛን ለማስተማር /ALTA/ኢ.ም. ኤ. ዲ.ግሪ  
በከረል ማሟያነት የተረበ

በ  
አልማዝ ፍራው

የካቲት 2003 ዓ.ም  
አዲስ አበባ

በአማራ ክልል የሚገኙ ሁለት የመንግስት የመምህራን  
ትምህርት ኮሌጆች የአማርኛ ቋንቋ መምህራን  
ተከታታይ ምዘና አተገባበር ፍተሻ

በአዲስ አበባ ዩኒቨርሲቲ  
የቋንቋዎች ጥናት ፋኩልቲ  
አማርኛ ቋንቋ ትምህርት ክፍል  
ድህረ ምረቃ መርሐ ግብር

ተግባራዊ ስነ-ልቦና አማርኛን ለማስተማር /ALTA/ኤም. ኤ ዲግሪ  
በከፊል ማሟያነት የቀረበ

በ  
አልማዝ ፍራው

የካቲት 2003 ዓ.ም  
አዲስ አበባ

በአዲስ አበባ ዩኒቨርሲቲ

የቋንቋዎች ጥናት ፋኩልቲ

አማርኛ ቋንቋ ትምህርት ክፍል

ድህረ ምረቃ መርሐ ግብር

በአማራ ክልል የሚገኙ ሁለት የመንግስት የመምህራን  
ትምህርት ኮሌጆች የአማርኛ ቋንቋ መምህራን  
ተከታታይ ምዘና አተገባበር ፍተሻ

በ  
አልማዝ ፍራው

የፈተና ቦርድ አባላት

*Handwritten signature*

አማካሪ

ግርማ ገብሬ

አማካሪ

*Handwritten signature*

ፈታኝ

*Handwritten signature*

ፊርማ

*Handwritten signature*

ፊርማ

*Handwritten signature*

ፊርማ

የካቲት 2003 ዓ.ም  
አዲስ አበባ

## ምስጋና

የጥናቱን ትክክለኛ አቅጣጫ ለማስያዝ ደክመኝና ሰለቸኝ ሳይሉ እገዛ ላደረጉልኝ አማካሪዎቼ ለዶ/ር ብርሃኑ ማቲዎስና ለአቶ ግርማ ገብሬ ልባዊ ምስጋና አቀርባለሁ። በመልካም ትህትና ያለምንም መሰልቸት አቅጣጫዎችን በመጠቀምና ስህተቶችን በማረም ትብብር ላደረጉልኝ የተለየ አክብሮት አለኝ።

የጥናቱ አጋኝ ማጣቀሻ መጻሕፍትና መጣጥፎችን ከኢንተርኔት በመፈለግ፤ ትክክለኛ አቅጣጫ በማስያዝ ከመነሻ እስከ መድረሻ አስተያየትና ማስተካከያ በመስጠት ከፍተኛ እገዛ ላደረጉልኝ ለፕሮፌሰር ማረው አለሙ ልባዊ ምስጋና አቀርባለሁ። እንዲሁም ማንኛውንም እገዛ በማድረግ እንደ እናት፣ አባትና ወንድም በመሆን ለዚህ ደረጃ እንድበቃ እገዛ ላደረጉኝ ለአቶ ታደሰ አበጋዝ ልባዊ ምስጋና አቀርባለሁ።

የአዲስ አበባ ዩኒቨርሲቲ ለጥናቱ የገንዘብ ወጪ በመስጠት እገዛ ላደረጉልኝ ልባዊ ምስጋና አቀርባለሁ። እንዲሁም የጥናቱ ውጤት የተሳካ እንዲሆን ለተባበሩኝ የደብረ ማርቆስ ና ፍናተ ሠላም መምህራን ትምህርት ኮሌጆች መምህራንና የሁለተኛ አመት የአማርኛ ቋንቋ ተማሪዎች ልባዊ ምስጋና አቀርባለሁ።

የገንዘብ ድጋፍ፣ የሞራልና የማቴሪያል እገዛ ላደረጉልኝ ወንድሞቼ፣ እህቶቼ፣ ጓደኞቼና ዘመዶቼ በሙሉ ከልብ አመሰግናለሁ።

አጠቃሎ

የዚህ ጥናት ዋና አላማ በአማራ ክልል በሚገኙ ሁለት የመንግስት መምህራን ኮሌጆች የሚያሰተምሩ የአማርኛ ቋንቋ መምህራን የተከታታይ ምዘና አተገባበር ምን እንደሚመስል መመርመር ነው። ይህ ጥናት በገላጭ የትንተና ዘዴ አማካኝነት ተተንትኑዋል። ጥናቱ መሰረት ያደረገው በደብረማርቆስና በፍናተ ሰላም መምህራን ትምህርት ኮሌጆች ላይ ነው። ተጠኝዎችም ከሁለቱ መምህራን ኮሌጆች የሚገኙ የአማርኛ ቋንቋ መምህራን ጠቅላይ የናሙና ዘዴ መሰረት በጥናቱ ተካተዋል። እንዲሁም 130 የ2ኛ ዓመት የአማርኛ ቋንቋ ተማሪዎች በጥናቱ ተሳትፈዋል። ስድስት መምህራን በክፍል ውስጥ ምልክታና ስድስት መምህራን በቃለ መጠይቅ ተሳትፈዋል። የጽሑፍ መጠይቁን ሁሉም መምህራን እንዲሞሉ ተደርገዋል። ተማሪዎችን በተመለከተ የታቀደ ናሙና አማካኝነት በክፍል ምልክታ በተመረጡ ስድስት ክፍሎች የሚገኙ ተማሪዎች በአጣ ናሙና እንዲሞሉ ተደርገዋል። ለጥናቱ የሚሆኑ አሰራሪ መረጃዎች ለመሰብሰብ የክፍል ውስጥ ምልክታ፣ የጽሑፍ መጠይቅ፣ የሰነድ ፍተሻ እና ቃለመጠይቅ በስራ ላይ ውለዋል። በጥናቱ የተሰበሰቡት መረጃዎች በአይነታዊና በአገዛዊ አተናተን ዘዴዎች ተተንትኑዋል። የተገኘው የጥናት ውጤት እንደሚያሳየው የአማርኛ ቋንቋ መምህራን ስለ ተከታታይ ምዘና አተገባበር አዘውትረው የሚጠቀሙባቸው የተከታታይ ምዘና መሳሪያዎች የቡድን ስራ፣ የቃል ጥያቄ፣ እየወጡ ገለጻ ማቅረብ እና የክፍል ስራ ሲጠቀሙ በተወሰኑት ላይ ጅምር ተምክሮ እንዳለ ሳያሳይ የቢጤ ግምገማና የሚና ጨዋታ ገን በቲዎሪ ደረጃ ያሉ መሆናቸውን የጥናቱ ውጤት ያሳያል። በአቅድ ዝግጅት በኩል መቼ እና እንዴት ተከታታይ ምዘና መሳሪያዎች እንደሚተገበሩ የሚሳይ መረጃ እንደሌለ የጥናቱ ውጤት ያሳያል። ተከታታይ ምዘና ለመተግበር ጥቅም እንደለው ግንዛቤ ሲኖራቸው፤ የግብረ መልስ አሰጣጥ ሂደት ፈጣንና ወቅታዊ በሆነ የተሟላ ቃላዊ ምላሽ ሲሰጡ ጽሑፋዊ ግብረ መልስ ጅምር ተምክሮ ከማየት ውጭ በተሟላ መልኩ እንደማይተገበር የጥናቱ ውጤት ያሳያል። የተገኘውን የጥናት ውጤት መሰረት በማድረግ የአማርኛ ቋንቋ መምህራን የአቅድ ሲያዘጋጁ መቼ እና እንዴት እንደሚተገበር ታሳቢ ለማድረግ ቢያዘጋጁ ውጤታማ ያደርጋል።

ምስጋና.....	i
አጠቃላይ.....	ii

ምዕራፍ አንድ

መግቢያ

1.1 የጥናቱ ዳራ.....	1
1.2 የጥናቱ መነሻ ችግር.....	3
1.3 የጥናቱ ዓላማ.....	4
1.4 የጥናቱ ጠቀሜታ.....	5
1.5 የጥናቱ ወሰን.....	5
1.6 መሰረታዊ የታላትና የሐረጎች ፍቺ.....	6
ምህጻረ ታላት.....	7

ምዕራፍ ሁለት

የተዛማጅ ዕሉፎች ትኝት.....	8
2.1 የተከታታይ ምዘና ምንነት.....	8
2.2 የተከታታይ ምዘና አይነቶች.....	9
2.2.1 ሂደታዊ ምዘና.....	9
2.2.2 ማጠቃለያ ምዘና.....	9
2.3 የተከታታይ ምዘናና የፈተና ልዩነቶች.....	10
2.4 የተከታታይ ምዘና ጠቀሜታዎች.....	10
2.4.1 ችግሮችን ለይቶ ለመረዳት.....	11
2.4.2 ለተማሪዎችና ለመምህራን ግብረ መልስ ለመስጠት.....	11
2.4.3 የትምህርት ግቦችን አርአያ ለማድረግ.....	12
2.4.4 ተማሪዎችን ለማበረታታት (ለማነቃቃት).....	12
2.4.5 የተማሪዎችን ውጤት ደረጃ ለመስጠት.....	13
2.4.6 የምክር አገልግሎት ለመስጠት.....	13
2.5 የተከታታይ ምዘና ጠንካራና ደካማ ጉኖች.....	13
2.5.1 የተከታታይ ምዘና ጠንካራ ጉኖች.....	13
2.5.2 የተከታታይ ምዘና ደካማ ጉኖች.....	14
2.6 የተከታታይ ምዘና ሂደት ደረጃዎች.....	14
2.7 የተከታታይ ምዘና ስልቶች.....	16
2.7.1 የማስተማር ስርዓቱ የመማር ስርዓቱን ከግምት ውስጥ እንዲያስገባ ለማስተካከል.....	16
2.7.2 የትምህርቱን አላማ ማክፈል.....	16
2.7.3 ትምህርቱን ለመደገፍ ጥያቄዎችን መጠየቅ.....	16
2.7.4 ግብረ መልስና ውጤት መስጠት.....	17

ምዘና መሣሪያዎች ከቃለ መጠይቅ የተገኘ ምላሽ-----	51
4.3.3 ተማሪዎች ስለተከታታይ ምዘና መሣሪያዎች መምህራን ለዘውትረው የሚጠቀሙባቸውን አጠቃቀም በተመለከተ የተሰጠ ምላሽ-----	53
4.4 የተከታታይ ምዘና አተገባበር ሂደት የግብረ መልስ አሰጣጥ ከመምህራንና ከተማሪዎች የተገኙ መረጃዎች ትንተና-----	57
4.5 ስለ ተከታታይ ምዘና አተገባበር ከክፍል ውስጥ ምልክታ የተገኘ መረጃ-----	59
4.6 ስለተከታታይ ምዘና አተገባበር ከሰነድ ፍተሻ የተገኘ መረጃ ትንተና-----	64
4.7 የተከታታይ ምዘና አተገባበር ሂደት የሚያጋጥሙ ችግሮች እና መፍትሔዎች ከመምህራንና ከተማሪዎች ምላሽ እንጻር-----	66
4.7.1 የተከታታይ ምዘና ትግበራ ሂደት የሚያጋጥሙ ችግሮችን በተመለከተ ከመምህራንና ከተማሪዎች የተገኘ ምላሽ-----	66
4.7.2 የተከታታይ ምዘና አተገባበር ላይ የሚታዩ ችግሮችን ለማስወገድ ከመምህራንና ተማሪዎች የቀረቡ-----	68

**ምዕራፍ አምስት**

**ማጠቃለያና የመፍትሔ ሐሳቦች**

5.1 ማጠቃለያ-----	70
5.2 የመፍትሔ ሐሳቦች-----	72
ሙዳየ ታላት-----	74
ዋቢ ጽሑፎች -----	75

2.7.5 የግል አላማ ማስቀመጥ-----	17
2.8 ተከታታይ ምዘና ለምን ያስፈልጋል?-----	17
2.9 መምህራን ለምን በተከታታይ ምዘና ይጠቀማሉ?-----	17
2.10 በትምህርት ቤት ውስጥ ያለ የምዘና እኩልነት (ተመጣጣኝነት)-----	20
2.11 የተከታታይ ምዘና መርሆች ለመምህራን የተግባር መመሪያ ሲሆኑ-----	20
2.11.1 አድናቂና አመራማሪ መርሆ-----	21
2.11.2 የጎልማሳ(አዋቂ) የመማር መርሆ-----	21
2.11.3 ከልምድ የመማር መርሆ-----	21
2.11.4 የተረዳውን በምክንያት የመለወጥ መርሆ-----	22
2.11.5 እያንዳንዱ ጋላፊነት ላይ መሰረት ያለው ለውጥ የማምጣት መርሆ-----	22
2.11.6 የቃል ምልልስ ችሎታ የማሳደግ መርሆ-----	22
2.11.7 ገንቢ (ጠቃሚ) መርሆ-----	23
2.12 በተከታታይ ምዘና አተገባበር ላይ የሚታዩ ችግሮች-----	23
2.13 የተከታታይ ምዘና የመመዘኛ ዘዴዎች(መሰሪያዎች)-----	24
2.14 የቀደምት ተዛማጅ ጥናቶች ቅኝት -----	30

**ምዕራፍ ሦስት**

**የአጠናን ዘዴ**

3.1 ናሙና አመራረጥ-----	32
3.1.1 ተጠኝዎች-----	32
3.2. የመረጃ መሰብሰቢያ መሰሪያዎች-----	34
3.2.1 ተከታታይ የክፍል ውስጥ ምልክታ-----	35
3.2.2 የሰነድ ፍተሻ-----	36
3.2.3 የጽሑፍ መጠይቅ-----	36
3.2.4 ቃለ መጠይቅ-----	37
3.3 የመረጃ አተናተን ዘዴ-----	37

**ምዕራፍ አራት**

የመረጃ ትንተና-----	38
4.1 መምህራን ተማሪዎችን ከማወቅ አንጻር ከጽሑፍ መጠይቅ የተገኘ መረጃ ትንተና-----	38
4.2 ስለተከታታይ ምዘና ጥቅም ከመምህራንና ከተማሪዎች የጽሑፍ መጠይቅ የተገኘ መረጃዎች ትንተና-----	43
4.3 ስለ ተከታታይ ምዘና መሰሪያዎች አተገባበር እዘውትረው የሚጠቀሙባቸውን አጠቃቀም በተመለከተ የተገኘ ምላሽ-----	47
4.3.1 መምህራን ስለተከታታይ ምዘና መሰሪያዎች አተገባበር እዘውትረው የሚጠቀሙባቸውን አጠቃቀም በተመለከተ የተገኘ ምላሽ-----	47
4.3.2 መምህራን እዘውትረው የሚጠቀሙባቸው የተከታታይ	

## የሠንጠረዥ ማውጫ

### የሠንጠረዥ ርዕስ

የሠንጠረዥ ቁጥር	ገጽ
ሠንጠረዥ 1. የተከታታይ ምዘናና የፈተና ልዩነቶች-----	10
ሠንጠረዥ 2. የመምህራን አጠቃላይ መረጃ-----	33
ሠንጠረዥ 3. የተማሪዎች አጠቃላይ መረጃ-----	34
ሠንጠረዥ 4 ተማሪዎችን ከማወቅ አንጻር የመምህራን ምላሽ-----	38
ሠንጠረዥ 5. ስለተከታታይ ምዘና አተገባበር ውጤት በተመለከተ ከመምህራን የጽሑፍ ክጽሑፍ መጠይቅ የተገኘ ምላሽ-----	40
ሠንጠረዥ 6. ተከታታይ ምዘናን መሠረት በማድረግ ተማሪዎችን ከማወቅ አንጻር ክጽሑፍ መጠይቅ የተገኘ የመምህራን ምላሽ-----	41
ሠንጠረዥ 7. ስለተከታታይ ምዘና አተገባበር ውጤታማነት በተመለከተ ከተማሪዎች የጽሑፍ መጠይቅ የተገኘ ምላሽ-----	41
ሠንጠረዥ 8. ስለተከታታይ ምዘና ትግበራ ውጤት አስተማማኝነት ክጽሑፍ መጠይቅ የተገኘ የመምህራን ምላሽ-----	42
ሠንጠረዥ 9 ስለ ተከታታይ ምዘና ጥቅም ክጽሑፍ መጠይቅ የተገኘ የተማሪዎች ምላሽ-----	45
ሠንጠረዥ 10 የተከታታይ ምዘና መሳሪያዎች አዘውትረው የሚጠቀሙባቸውን አጠቃቀም ክጽሑፍ መጠይቅ የተገኘ የመምህራን ምላሽ-----	47
ሠንጠረዥ 11. በደብረ ማርቆስና በፍናተ ሰላም መምህራን ኮሌጆች የሚያስተምሩ መምህራን በተናጥል ስለተከታታይ ምዘና መሳሪያዎች አተገባበር አዘውትረው የሚጠቀሙትን	

በተመለከተ ከጽሑፍ መጠይቅ የተገኘ መረጃ-----	50
ሠንጠረዥ 12 ስለ ተከታታይ ምዘና መሣሪያዎች አተገባበር ከተማሪዎች የጽሑፍ መጠይቅ የተገኘ ምላሽ-----	53
ሠንጠረዥ 13 በሁለቱ መምህራን ኮሌጆች የሚገኙ ተማሪዎች በተናጠል ስለተከታታይ ምዘና መሣሪያዎች አተገባበር መምህራን እዘውትረው የሚጠቀሙባቸው አጠቃቀም በተመለከተ ከጽሑፍ መጠይቅ የተገኘ መረጃ-----	56
ሠንጠረዥ 14. ስለተከታታይ ምዘና አተገባበር ሂደት ግብረ መልስአሠጣጥ በተመለከተ ከተማሪዎች የተገኘ መረጃ-----	58
ሠንጠረዥ 15. ስለ ተከታታይ ምዘና መሣሪያዎች አተገባበር እዘውትረው በከፍተኛ አገጻጸም የታየበት የክፍል ውስጥ ምልክታት ውጤት-----	59
ሠንጠረዥ 16. የግብረ መልስ አሰጣጥ በክፍል ውስጥ ምልክታት የተገኘ መረጃ-----	60
ሠንጠረዥ 17. ስለተከታታይ ምዘና መሣሪያዎች አተገባበር እዘውትረው ከፍተኛ አገጻጸም ያለው የክፍል ውስጥ ምልክታት ውጤት-----	61
ሠንጠረዥ 18. በተከታታይ ምዘና ሂደት በግብረ መልስ አሰጣጥ ከክፍል ውስጥ ምልክታት የተገኘ መረጃ-----	62
ሠንጠረዥ 19. የተከታታይ ምዘና አተገባበር መካከለኛ አገጻጸም የታየበት የክፍል ውስጥ ምልክታት ውጤት-----	63
ሠንጠረዥ 20. ስለተከታታይ ምዘና ዘዴዎች አተገባበር ዝቅተኛ ሁኔታ የታየበት የክፍል ውስጥ ምልክታት ውጤት-----	64

## የአባሪዎች ማውጫ

አባሪዎች	ገጽ
አባሪ 1. ለመምህራን የቀረበ የጽሑፍ መጠይቅ	79
አባሪ 2. የክፍል ውስጥ ምልክታ ማረጋገጫ ዝርዝር	83
አባሪ 3. የተማሪዎች የቀረበ የጽሑፍ መጠይቅ	84
አባሪ 4. ለመምህራን የቀረበ ቃለ መጠይቅ	86
አባሪ 5. የሰነድ ፍተሻ ማረጋገጫ ዝርዝር	87
አባሪ 6. ልዩ ልዩ ሰነዶች	88

# ምዕራፍ አንድ

## መግቢያ

በዚህ ምዕራፍ የጥናቱ ዳራ፣ የጥናቱ መነሻ ችግሮች፣ የጥናቱ ዓላማ፣ የጥናቱ ጠቀሜታ፣ የጥናቱ ወሰን እና የታላቅና ሐረጎች ፍች በቅደም ተከተል ተዘርዘረው ይቀርባሉ።

### 1.1 የጥናቱ ዳራ

በቋንቋ መማር-ማስተማር ውስጥ ትኩረት ከሚሰጣቸው ተግባሮች የትምህርት ምዘና አንደኛው ነው። በዚህ የምዘና ሂደት ውስጥም የተለያዩ የምዘና አይነቶች ይስተዋላሉ። ከእነዚህ የምዘና ስልቶች ውስጥ የተከታታይ ምዘና ሂደት አንደኛው ነው። ተከታታይ ምዘና መምህራን በትምህርት ቤት ውስጥ የመማር ማስተማሩ ስራ በትክክል መካሄዱን የሚመዘኑበት መሣሪያ ነው።

Dessalegn and Girma (2009) አንደሚሉት፣ ምዘና በየሳምንቱ፣ በየወሩ ወይም በተከፋፈሉ ምዕራፎች ፈተና ሊከናወን ይችላል። በተመሳሳይ Heaton, (1990) የተከታታይ ምዘና አተገባበር ትደም ተከተልን መሠረት ያደረገ አንደሆነ ይገልጻል። በክፍል ውስጥ ሲተገበርም በየጊዜውና በተደጋጋሚ የሚካሄድ ሆኖ የተማሪዎችን ችሎታ ለማሳደግና ለመለካት ያገለግላል። የተማሪዎችን ችሎታ ለማሳደግና ለመለካት በሳምንት ወይም በወር በሚሰጥ ፈተና ብቻ የሚመዘን ሳይሆን በተከታታይ ምዘና ስርዓት የተማሪዎችን ተሳትፎ በቡድን ስራ፣ በክፍል ስራ፣ በክፍል ውስጥ ተሳትፎ፣ በቤት ሥራ . . . ማጠናከርና ማጎልበት አስፈላጊ ነው በማለት ይገልጻል።

ትምህርት ሚኒስቴር (1994) የመማር ማስተማሩን ሥራ ስኬታማ ለማድረግ በሥርዓተ ትምህርት ንድፈ ሐሳብ ውስጥ ለትምህርት ምዘና ልዩ ቦታ መስጠት አስፈላጊ መሆኑን ይገልጻል። ምዘና ሥርዓተ ትምህርቱን በየደረጃውና በየዘርፉ ለተማሪዎች ያስገኘውን የባሕርይ ለውጥ ለመመዘን የሚያስችል ከመሆኑም ባሻገር በትምህርት ይዘትና በማስተማር ዘዴ ላይ የሚታየውን ጉድለት ቁልጭ አድርጎ ያሳያል። በተጨማሪም ምዘና ትምህርታዊ ውሳኔን ለማካሄድ ስለተማሪዎች መረጃ ለማግኘት የምንጠቀምበት ሂደት ነው (USAID-AED/EQUIP II (2008))።

ተከታታይ ምዘና የተማሪዎችን ማንነት? የት መጣነት? በአጠቃላይ የተማሪዎችን ዳራ መሰረት ያደረገ የመመዘኛ መሣሪያ ነው። Plessis et al.(2002) አንደገለጹት ተከታታይ

ምዘና ሁሉም ተማሪዎች በትምህርት ቤት ውስጥ ውጤታማ እንዲሆኑ እድል ማግኘታቸውን ማረጋገጫ ሂደት ነው። ተከታታይ ምዘናን በመጠቀም መምህሩ ከተማሪዎች ፍላጎት ጋር በማስማማትና ሁሉም ተማሪዎች በትክክል እንዲማሩና ውጤታማ እንዲሆኑ ያስችለዋል። ተማሪዎች ምን እንዳወቁና ምን መስራት እንደሚችሉ ተከታታይ ምልክቶችን በማካሄድ ለማረጋገጥ ያስችለዋል። ተስፋ (2000) ተከታታይ ምዘና በክፍል ውስጥ የመማር ማስተማር ሁኔታዎችን ለማሻሻልና ተማሪዎችን በሚማሩት ትምህርት ዙሪያ ውጤታማ ማድረግ እንደሆነ ይገልጻል።

Plessis et al. (2002) ምዘና የመመልከትና መረጃ የመሰብሰብ እንዲሁም መረጃዎችን በመመርኮዝ ውጤት የመስጠት ውሳኔ ሂደት ነው። ተከታታይ ምዘና ተማሪዎች ምን እንዳወቁ፣ እንደተረዱና ምን መስራት እንደሚችሉ ለማወቅ የሚያስችል ምልክታዊ ዘወትራዊ ተግባር ነው። የተወሰኑ ተግባራትን ለተማሪዎች በመስጠትና አሠራራቸውን በመመልከት በትክክል እየተሠራ እንደሆነ ማየት ወይም መመልከት ይቻላል። ተግባራት ያለው በመሆኑ መምህሩን ምን እንደተማሩ ለማወቅ ያስችለዋል። የተለያዩ ባለሙያዎች የተከታታይ ምዘና አተገባበር የሚሰጠው ጠቀሚታ እንዳለ ይገልጻል። ለምሳሌ Okahanja (1999) እንደሚያስረዱት ተከታታይ ምዘና የተማሪዎችን ችግር ተረድቶ ጥንቅቅያቸውን በማጎልበት ፍላጎታቸውን ለማሳካትና ክፍተትን ለመሙላት ወሳኝ ነው። መምህሩን የመማር ማስተማሩን ስራ ስኬታማ ለማድረግ ለተማሪዎች ገብረ መልስ በመስጠት የተሻለ ተግባራት እንዲፈጥሩ ያደርጋል። ተከታታይ ምዘና የተማሪዎችን ዳራዊ እውቀት መሠረት በማድረግ ትምህርቱ ተጨባጭና ውጤታማ እንዲሆንም አገዛ ያደርጋል።

ገብረ መልስን አስመልክተው Plessis et al. (2002) እንደሚገልጹት መምህሩ የተማሪዎች አረጋገጥና ደረጃ በተመለከተ የሚሰጠው መረጃ ነው። ተማሪዎች እንዴት ማሻሻል እንዳለባቸው ገንቢ የሆኑ መስተካከያዎችንና አስተያየቶችን ይሰጣቸዋል። በተጨማሪም በምዘና ስራዎች ላይ የታዩትን የመማርና የማሰብ ሂደቶችን እውቅና ይሰጣል። ይህ ሂደት የታል ወይም የጽሁፍ ተግባርን ያካትታል። ተማሪዎች እንዴት ማሻሻል እንዳለባቸው ይነገራቸዋል። ገብረ መልስ፦

- አስተማሪ ነው
- ተማሪዎች የእውቀት ደረጃቸውን እንዲያዩ ያስችላል

- ተማሪዎች የስራቸውን ጥራት በተመለከተ እንዲያስቡ ያስችላቸዋል
- የተወሰነ ስለእራሳቸው ማወቅና አውንታዊ የሆነ ስሜት እንዲያዳብሩ ይረዳል

በአጠቃላይ ግብረ መልስ መምህሩ ስለተማሪዎች በወቅቱ ምላሻ የሚሰጡበት ነው። ይህም ገንቢና አቅጣጫ ጠቋሚ የሆነ የተሟላ ምላሽ የሚቀርብበት ሂደት ነው።

ተከታታይ ምዘና ተማሪዎች የትምህርቱን ግብ ምን ያክል በጥሩ ሁኔታ እያሳኩ እንደሆነ እና ትምህርታቸውን ለማሻሻል መምህሩና ተማሪዎች ምን መስራት እንዳለባቸው ለማወቅ በተከታታይና ተጣይነት ባለው መልኩ የሚሰጥ ምዘና ነው። ተከታታይ የሚለውም በዚህ አገባብ በየጊዜው ስለተማሪዎች መረጃ ማግኘት ነው (USAID-AED/EQUIP II (2008))።

በአጠቃላይ በአሁኑ ሰዓት ተከታታይ ምዘና ተማሪዎች ምን እንደሚያውቁ፣ እንደሚረዱና ምን ክህሎት እንዳላቸው ለማወቅ መምህሩን በክፍል ውስጥ የሚተገብሩት ስልት ነው።

Plessis et al. (2002) እንደሚገልፁት ተከታታይ ምዘና በሁሉም የዓለም ክፍሎች በሚገኙ መምህራን ከፍተኛ ችግር ነው። መምህራኑ በተላሉ የሚረዱትና የሚተገብሩት ክፍል አይደለም። አብዛኛውን መምህራንም ለክፍል ውስጥ ተከታታይ ምዘናን እንዴት ማካሄድ እንደሚችሉ የሰለጠኑ አይደለም። በተመሳሳይ ለሀገሪቱ ተጨባጭ ሁኔታም ተከታታይ ምዘናን ለመተግበር ከፍተኛ ችግር እየታየ ነው። አልማዝ /1999/ ተከታታይ ምዘና በመምህራን ዘንድ ተከታታይ ፈተናዎችን ብቻ በመስጠት ሂደት የተከተለ እንደሆነ እና በተገቢው ሁኔታ እንደማይተገበር በጥናታቸው ገልጸዋል።

## 1.2 የጥናቱ መነሻ ችግር

ይህን ጥናት ለማጥናት ያሳሳኝ ዋና ምክንያት ተከታታይ ምዘና ለመተግበር ችግር ያለ መሆኑ። ስለሆነም ነጥቦቹ እንደሚከተለው ቀርበዋል፤

በመማር ግስተማሩ ሙያ ባላለፍኩባቸው ጊዜያት ከተለያዩ መምህራን ጋር ባደረገሁት ኢ-መደበኛ ውይይቶች ተከታታይ ምዘና በክፍል ውስጥ ተጣይነት በጠበቀ ሁኔታ ለመተግበር ችግር መኖሩ፤ ተከታታይ ምዘና እንደ ወጥ የሆነ ፈተና የመስጠት ሂደት ሆኖ መቆጠሩ፤ ከዚህ በተጨማሪ ተማሪዎች በእንደ ጊዜ የተፈተኑትን የፈተና ውጤት የመበታተን ሂደት መኖሩን በመገንዘብ።

ይህም በመሆኑ ተከታታይ ምዘና ወቅቱን የጠበቀ የአተገባበር ሂደት የተከተለ የመመዘኛ እና የውጤት አሰጣጥ ሂደት መረጃን የተከተለ አሰመሆኑ። ይህም በደብረ ማርቆስና በፍኖተ ሠላም መምህራን ትምህርት ኮሌጅ የአማርኛ ቋንቋ መምህራን ላይ ምን ያህል ተግባራዊ እየሆነ እንዳለ ያነሳሳኝ ዋነኛ ምክንያት ነው።

አልማዝ ኃይሉ በ1999 ዓ.ም ተከታታይ ምዘና አተገባበር በተመለከተ በጥናት ውጤት በተገቢው ሁኔታ እንደማይተገበር ተደጋጋሚ ፈተና በመስጠት ብቻ እንደሆነ ገልጸዋል። እንዲሁም ተስፋ አከል በ2000 ዓ.ም ተከታታይ ምዘና አተገባበር በተመለከተ የጥናቱ ውጤት እንደሚያመለክተው መምህራን ለተማሪዎቻቸው ፈጣንና በቂ ግብረ መልስ እንደማይሰጡ፤ የተማሪዎችን የግልና የቡድን ስራ ለማረም መስፈርት እንደማይጠቀሙ ገልጸዋል። እነዚህን አጠቃላይ አውነታዎች መሠረት በማድረግ ከነዚህ ኮሌጆች ተመርቀው የሚወጡ መምህራን የተከታታይ ምዘና አተገባበር ችግር በስፋት የሚታይባቸው ከሆነ በኮሌጁ የትምህርት ሂደታቸው ጊዜ የተከታታይ ምዘና ትግበራ ሂደት ምን እንደሚመስልና ምን ዓይነት ችግሮች እንዳሉበት ለማጥናት ያነሳሳኝ ምክንያት ነው።

### 1.3 የጥናቱ ዓላማ

የዚህ ጥናት ዋና ዓላማ በደብረ ማርቆስና በፍኖተ ሠላም መምህራን ኮሌጆች የአማርኛ ቋንቋ ትምህርት መምህራን በክፍል ውስጥ የተከታታይ ምዘና አተገባበር መመርመር ነው። በዚህም መሠረት ጥናቱ የሚከተሉትን ዝርዝር አላማዎች አሉት፤

- የመምህራንን ተከታታይ ምዘና አተገባበር ምን እንደሚመስል ለመግለጽ፤
- በትምህርት ዕቅድና የተከታታይ ምዘና አተገባበር መካከል ያለው ግንኙነት ምን እንደሚመስል ለማጥናት፤
- መምህራን በተከታታይ ምዘና እዘውትረው የሚጠቀሙባቸውን የመመዘኛ ዓይነቶች ለማጥናት፤
- በመምህራን የተከታታይ ምዘና አተገባበር ሂደት ከትግበራ በፊት፣ በትግበራ ሂደትና ከትግበራ በኋላ በሚከናወኑ ተግባራት መካከል ያለውን ትስስር ለማጥናት፤

ከዚህ በላይ የተዘረዘሩትን የጥናቱን ዝርዝር ዓላማዎች መሠረት በማድረግ ይኸ ጥናት የሚከተሉትን ሦስት ጥያቄዎች ለመመለስ ይሞክራል፤

1. መምህራን ተከታታይ ምዘናን የሚተገብሩት ለምንድን ነው?
2. ጥናቱ ባተኮረባቸው ሁለት ኮሌጆች ውስጥ ያለው ተከታታይ ምዘና ትግበራ ምን ይመስላል?
3. መምህራን በተከታታይ ምዘና ወትት እዘውትረው የሚጠቀሙባቸው የመመዘኛ መሣሪያ ዓይነቶች ምን ምን ናቸው?

### 1.4 የጥናቱ ጠቀሚታ

ቀደም ብሎ እንደተገለጸው የዚህ ጥናት ዓብይ ዓላማ የአማርኛ ቋንቋ መምህራን የተከታታይ ምዘና የትግበራ ሂደት ምን እንደሚመስል መመርመር ነው። ከዚህ ጥናት ውጤት የሚከተሉት ጠቀሚታዎች ይገኛሉ ተብሎ ይታመናል፤

1. በደብረ ማርቆስና በፍናተ ሠላም መምህራን ትምህርት ኮሌጆች የአማርኛ ቋንቋ መምህራን ተከታታይ ምዘናን ለመተግበር የአጠቃቀም ሂደት ምን እንደሚመስል መረጃ ሊሰጥ ይችላል።
2. መምህራን በክፍል ውስጥ ተከታታይ ምዘናን ተግባራዊ ማድረግ የተከታታይ ምዘና መላሪያዎች እንደ ሁኔታው መርጦ መጠቀም እንደሚችል አቅጣጫ ይሰጣል።
3. መምህራን ተከታታይ ምዘናን ለመተግበር ያጋጠሙ ችግሮችን ለመቅረፍ ክፍተቶችን በቀላሉ ለመፍታት የመፍትሔ ሐሳብ ለመስጠት እገዛ ያደርጋል።
4. ተከታታይ ምዘናን ለመተግበር መምህራን ተማሪዎችን እንዴት መመዘን እንዳለባቸው አቅጣጫ ሊሰጥ ይችላል።
5. ወደፊት በዚህ ርዕስ ዙሪያ ለማጥናት ለሚነሱ አጥኝዎች እንደ መነሻ ሃሳብ ሊያገለግል ይችላል።

### 1.5 የጥናቱ ወሰን

በአማራ ክልል አሰር የመንገስት መምህራን ትምህርት ኮሌጆች ይገኛሉ። ከነዚህ ውስጥ ጥናቱ የሚያተኩረው በ2003 ዓ.ም በደብረ ማርቆስና በፍናተ ሠላም መምህራን ትምህርት ኮሌጅ በሚያስተምሩ የአማርኛ ቋንቋ መምህራንና 2ኛ ዓመት የአማርኛ ቋንቋ ተማሪዎች ላይ ነው። ከሁለቱ ኮሌጆች ከሚገኙ 11 መምህራን ሁሉም በጥናቱ ተካተዋል። እንዲሁም በነዚህ ኮሌጆች ከሚማሩ ተማሪዎች ከአጠቃላይ ቁጥር ከ326

ውስጥ 130 (40%) በጥናቱ ተካተዋል። ጥናቱም ተከታታይ ምዘና አተገባበር ላይ ያንግጠረ ሲሆን ከነዚህ ከተከታታይ ምዘና የመመዘኛ መሳሪያዎች (ዘዴዎች) ውስጥ አስራ ሁለቱን ብቻ ይመለከታል እንሱም፡- የቃል ጥያቄ፣ የክፍል ስራ፣ የቤት ስራ፣ የቡድን ሥራ፣ የኛሮጀክት ምዘና፣ የቢጤ ግምገማ፣ ግለ ግምገማ፣ ምልክታ፣ የጥንድ ግምገማ፣ የሚና ጨዋታ፣ የመረጃ ጥንቅር ምዘና እና እየወጡ ገለጻ ማቅረብ ናቸው።

1.6 መሰረታዊ የቃላትና የሐረጎች ፍቺ

- ምዘና፡- ምዘና የመመልከት እና መረጃ የመሰብሰብ እንዲሁም መረጃን በመመርኮዝ ውጤት የመስጠት ውሳኔ ሂደት ነው።
- ተከታታይ ምዘና፡- በየጊዜውና በየወቅቱ ተማሪዎች ስርዓተ ትምህርቱ በነደፈው አላማ መሰረት ትምህርቱን መከታተላቸውን መምህሩ በመመዘኛ መሳሪያዎች የሚያረጋግጥበት ዘዴ ነው።
- ግምገማ፡- አጠቃላይ የሆነ የተማሪዎችን ትምህርት ሁኔታ የተከታታይ ምዘናን ወይም እንዳንዴ ፈተናዎችን መሰረት በማድረግ መመዘን ነው።
- መከራ፡- <sup>ተከ</sup>ከታታይነት ባለው መልክ ተማሪዎችን የመመዘኛ እንዲሁ ሂደት ነው። በተለምዶ የሚወጡት ምእራፎች ወይም የትምህርት ርዕሶች ሲጠናቀቁ ተማሪዎች ምን እንደተማሩ ለመረዳት የሚረዱ ናቸው።
- ግብረ መልስ-ተማሪዎች እንዴት ማሻሻል እንዳለባቸው ገንቢ የሆነ ማስተካከያዎችና አስተያየቶች የሚሰጡባቸው ናቸው።
- ፈተናዎች፡- ፈተናዎች በተለምዶ የሚካሄዱት ባለመት ወይም ዙር መጨረሻ ላይ ነው። ተማሪዎች ምን ውጤት እንዳመጡ ከማወቅ በስተቀር ምን ደረጃ ላይ እንዳሉ ግብረ መልስ አያገኙም።
- አማካይ-የተገኘው ጠቅላላ ውጤት ከተደመረ በኋላ በተሳታፊዎች ተካፍሎ የሚገኘው ውጤት ነው።

## የምህፃረ ቃላት አጠቃቀም

ደብረ ማርቆስ መምህራን ትምህርት ኮሌጅ/ደ.ማ.መ.ት.ኮ./

ፍኖተ ሠላም መምህራን ትምህርት ኮሌጅ/ፍ.ሠ.መ.ት.ኮ./

ደብረ ማርቆስ /ደ.ማ/

ፍኖተ ሠላም /ፍ.ሠ/

በደብረ ማርቆስ መምህራን ትምህርት ኮሌጅ የሚገኙ መምህራን የክፍል ምልክታት  
የታዩት መለያ/ደ.ማ. 1፣ ደ.ማ. 2 ፣ ደ.ማ. 3 ፣ ደ.ማ. 4/

በፍኖተ ሠላም መምህራን ትምህርት ኮሌጅ የሚገኙ መምህራን የክፍል ምልክታት  
የታዩት መለያ /ፍ.ሠ. 5፣ ፍ.ሠ. 6/

# ምዕራፍ ሁለት

## የተዛማጅ ዕሉፎች ቅኝት

የዚህ ምዕራፍ ዋና አላማ ለጥናቱ የትውራ መሰረት ለመስጠትና ከዚህ ጥናት ጋር ተዛማጅነት ያላቸውን ስራዎች ለመቃኘት ነው።

### 2.1. የተከታታይ ምዘና ምንነት

የተከታታይ ምዘናን ስያሜ በተመለከተ የተለያዩ ባለሙያዎች እንደየሀገሩ ተጨባጭ ሁኔታ የተለያዩ ትርጉም ይሰጡታል። (Plessis et al. 2002 ፣ 2003) ።ይህም ቀጥሎ ተርጓሟል።

Dessalegn and Girma (2009) እና Dessalegn (2004) እንደሚገልፁት ደግሞ ተከታታይ ምዘና በክፍል ውስጥም ሆነ ውጭ የሚሰሩ ተግባራት የሚካተቱበት ስልት ነው። መምህሩ የሚሰራቸውን ስራዎች ከሰዎች አስተሳሰብ ጋር የሚያገናኝበት ወይም የሚያቀዳጅበትና በመማር ማስተማሩ ላይ ግፊት ለማድረግ ተማሪዎች ማወቅ የሚገባቸውን እንዲያውቁና ጫና ለማሳደርና ላይቱን ለማስፋት ግብረመልስ የሚገኝበት ዋና መሣሪያ ነው።

ታጠቁና ሌሎች(1995) ተከታታይ ምዘና እንደ ላይታዊ ግምገማ የሚታይ ሆኖ ትኩረቱ ስርዓተ ትምህርቱን ተከታትሎ የሚያሳይ የምዘና ስልት ነው በማለት ይገልጻሉ። ከነዚህ በተጨማሪ ተከታታይ ምዘና የመማር ማስተማር ላይ ግፊት ለመደገፍና ለመገምገም የሚያስችል ስርዓት ነው።

ተከታታይ ምዘና መምህራን በትምህርት ቤት ውስጥ የመማር መስተማሩ ስራ በትክክል መካሄዱን ተማሪዎቻቸውን የሚመዘኙበት ስልት ነው (AED/BESO II Project 2005)።

Okahanja(1999) እና Airasion (1996) አገላለጽ ደግሞ የተከታታይ ምዘና የእርሳስ እና የአስከርቢቶ ፈተና ተደርጎ ይወሰዳል። ነገር ግን ተከታታይ ምዘና ከእርሳስና ከአስከርቢቶ ፈተና ብቻ ሳይሆን ከዚያም በላይ ነው በማለት ተከታታይ ምዘና መረጃን በመልክ በመልኩ በማደራጀት፣ በመተርጎምና በማሰባሰብ ትምህርቱን ውጤታማ ለማድረግ ጠላኒ መስፈጸሚያ ነው።

## 2.2 የተከታታይ ምዘና ዓይነቶች

ተከታታይ ምዘናን የተለያዩ ምሁራን በሁለት ዋና ዋና ክፍሎች በመክፈል እንደሚከተለው ይገልጻቸዋል።

### 2.2.1 ሂደታዊ ምዘና

ይህ የተከታታይ ምዘና ዓይነት በየጊዜው የሚደረግ ግምገማ ነው። የመማር ማስተማሩ ሂደት በታተሰው የጊዜ ገደብ መሰረት እየተካሄደ መሆኑን ለማረጋገጥ የሚያስችል እንዲሁም በመምህሩና ተማሪዎች በመማር ማስተማሩ ሂደት ላይ ተግባራት መፍጠሩን፣ ተማሪዎች ትምህርቱን እየተቀበሉ መሆኑን የሚያሳይና መረጃ የሚያሰባስቡበት ስልት ነው። ይህ ስልት መምህራንን አስፈላጊ መረጃ ተማሪዎቻቸው እንዲሰጡ፣ የቤት ስራ፣ የክፍል ስራና በመመልከት ክፍተት እንዲሞሉበትና ሀሳባቸውን እንዲያስተላልፉ ይረዳቸዋል (Anthony, 2004 ፣ Plessis et al. 2003 ፣ Okahanja, 1999)።

### 2.2.2 ማጠቃለያ ምዘና

ይህ የምዘና ስልት የሚያገለግለው በትምህርት ቤት ውስጥ ተማሪዎች እንደ መንፈት ወይም ዓመት የመማር ማስተማሩ ሂደት ከተጠናቀቀ በኋላ ችሎታቸውን ለመገምገም ውጤትና ደረጃ የሚሰጥበት ምዘና ነው። ይህ ምዘና ተማሪዎችን ከአንድ ክፍል ወደ ሌላው ክፍል ለማዋደር ይጠቅማል።

### 2.3 የተከታታይ ምዘናና የፈተና ልዩነቶች

የተከታታይ ምዘናና የፈተና ልዩነቶች ዋናዎቻቸው እንደሚከተለው በሠንጠረዥ ተርጉሟል።

ሠንጠረዥ 1 የተከታታይ ምዘናና የፈተና ልዩነቶች

ተከታታይ ምዘና	ፈተና
ወቅታዊና ተከታታይነት ባለው መልኩ አመቲን በሙሉ በክፍል ውስጥ የሚካሄድ ነው	በተለምዶ በምዕራፍ፣ በሲሜትሪክ፣ በአመት በዙፍ መጨረሻ ላይ የፈተና ፕሮግራም ወጥቶ ለትምህርት ሁኔታ ይካሄዳል።
የተለያዩ አይነት ስራዎች አሉት	ለትምህርቱ አንድ ፈተና ወይም የተወሰኑ ሙከራዎች (ቴስት) ለአንድ ርዕስ የሚያገለግል
ሁሉንም የትምህርት አማካኝ ስሜታዊ (Affective) የአምርታዊ (Cognitive) እና የክህሎታዊ (Psychomotor) ክፍሎች ለመለየት ይችላል።	አብዛኛውን ጊዜ ዕውቀትን ብቻ ለመለየት ይቻላል
በመምህሩ አማካኝነት ሊወጣ/ሊተረፎ ይችላል ስለዚህም ውጤት ለመምህሩ ይሰጣል።	በአብዛኛው ጊዜ ክክፍል መምህሩ ውጭ በሌላ አካል ሊዘጋጅ ስለሚችል ውጤት የሚሰጠው ክክፍል መምህሩ ውጭ ሊሆን ይችላል።
መምህሩን የምዘና ውጤቶችን የማስተማሪያ ሂደቶችን ለማሻሻል የጠቀሙበታል	መምህሩን ሁል ጊዜ የተማሪዎችን ድክመት ከፈተናዎች ማወቅ አይችሉም።
ከተማራት የትምህርት ይዘት ጋር የተያያዘ ነው	ሁልጊዜ ከተማራት የትምህርት ጋር ላይሆን ይችላል (አንዳንድ ወጣ ይላል)
የተማሪዎችን ድክመትና ጥንቅቅ ስለሚያሳይ የተሻለውን መንገድ እንዲጠቀም ያደርገዋል	መምህሩ የተማሪዎችን ድክመትና ጥንቅቅ በቀላሉ ተረድቶ የመፍትሄ ሀሳብ ለመውሰድ የዘገየ ነው።
መምህሩ ከሚያስተምረው የትምህርት ተነስቶ ያለውን ችግር በማያያዝ የትምህርቱ ጋር ያለውን ችግር ለይቶ የመፍትሄ ሀሳብ ለመስጠት ያስችለዋል።	ተማሪዎች ምን እንደተማሩ ለማወቅ ነው።

(Plessis et al. 2002 ፣ 2003)

### 2.4 የተከታታይ ምዘና ጠቀሚታዎች

ተከታታይ ምዘናዎች የተለያዩ ጠቀሚታዎች አሏቸው። ይህም ምዘና የሚካሄደው በተማሪዎች ስርዓተ ትምህርት ቀረጽ፣ በትምህርት ፖሊሲ፣ በትምህርት ፕሮግራም ላይ የሚሰጡ ውሳኔዎች በመነሻነት የሚጠቅሙ መረጃዎችን የማፈላለጊያ ስልት ነው። የተለያዩ የትምህርት ምዘናዎችን ማወቅ ለውሳኔ የምዘና ዘዴዎችን ለመለየት፣ ለመጠቀም፣ ለሚመለከታቸው ሁሉ በቂ ምላሽ ለመስጠት ይጠቅማል (ሀገር አቀፍ ፈተናዎች ድርጅት፣ 1994)።

Nitko (1996) ደግሞ ተከታታይ ምዘና ተማሪዎችን ለማገዝ ብቃታቸውን ለማሳደግ ከፍተኛ ጠቀሜታ ያለው የምዘና ዘዴ ነው። በመሆኑም ተማሪዎች የተፈለገውን የትምህርት ደረጃ ላይ ለማድረስና ለማብቃት ያስችላቸዋል በማለት ይገልጻሉ።

ተከታታይ ምዘና ለመምህሩ ለመማር ማስተማር ከፍተኛ ሚና አለው ። ይህም ስለ ትምህርቱ በየጊዜውና በየወቅቱ ተጨባጭ መረጃዎችን ለተማሪዎች ያስተላልፍበታል ። ስለሆነም ወቅታዊ የሆነ ሂደትን የተከተለ በመሆኑ ተማሪዎችን ለመመዘን፣ ብቃታቸውንና አመለካከታቸውን ለመለካትና የትምህርት አላማውን በቀላሉ ለመረዳት ያስችላል። Lazer D (1999) በተጨማሪ ተከታታይ ምዘና ለመምህራን በክፍል ውስጥ ተማሪዎችን ስኬታማ ማድረጊያ ነው። ተማሪዎች የሚጠበቀውን እውቀት (Cognitive)፣ አስተሳሰብ (Affective) እና የክህሎት (Psychomotor) ሊያሳሉበቱ በሚችሉበት መልኩ የተቃኘ መሆን አለበት። ምክንያቱም ተማሪዎች የተለያዩ የትምህርት አቀባበል ያላቸው በመሆኑ እነዚህን በመረዳት ሁሉም ተማሪዎች ውጤታማ ለማድረግ ያስችላል (Dessalegn, 2004)።

ተከታታይ ምዘናን በተመለከተ አያሌ ሙሁራን በመማር ማስተማር ሂደት ወቅት ለተማሪዎችም ሆነ ለመምህራን የሚሰጣቸው ጠቀሜታዎች ከፍተኛ እንደሆነ ይገልጻሉ። እነዚህ ዋና ዋና ጠቀሜታዎች እንደሚከተለው ገልፀዋቸዋል።

**2.4.1 ችግሮችን ለይቶ ለመረዳት**

መምህራን ላቀዷቸው ትምህርት ቀድመው ይዘጋጃሉ። ይሁን እንጂ ቀድመው ስለተዘጋጁ ብቻ ትምህርቱ ለተማሪዎች ግልጽ ሆኖ የሚፈለገውን ያክል ውጤት ላይመጣ ይችላል። በዚህ ጊዜ ለተማሪዎች ተጨማሪ እገዛ ያስፈልጋል። የተማሪዎችን ጥንካሬና ድክመት ለይቶ በመረዳት ዓላማውን ግብ ሊያስመታ የሚችል ምዘና መጠቀም ያስፈልጋል። ስለዚህ የተማሪዎችን እውቀትና ችሎታ ለማወቅ ፈተና አዘጋጅቶ መስጠት ዋና ዘዴ ሆኖ ያገለግላል (እገር አቀፍ ፈተናዎች ድርጅት፣ 1994)።

**2.4.2 ለተማሪዎችና ለመምህራን ግብረ መልስ ለመስጠት**

መምህራን የተማሪዎችን ውጤት ከገመገሙ በኋላ ለተማሪዎች ግብረ መልስ መስጠት ይጠበቅባቸዋል። ይህም ተማሪዎች ስህተታቸውን በራሳቸው አይተው እንዲያርሙና በራሳቸው እንዲተማሙ ያደርጋቸዋል።

ከተከታታይ ምዘና የሚገኝ መረጃ የመምህሩን አሰራር ለማሻሻል ጠቀሜታው ከፍተኛ ነው። ተማሪዎች ተገቢውን እውቀትና ክህሎት መጨበጣቸውን ተገንዝበው ከውሳኔ ላይ ለመድረስ ይጠቅማቸዋል። መምህሩ ትምህርት ከማቅረቡ በፊት ያለውን ትምህርት በሚገባ የገባቸውና ያልገባቸው መሆኑን በምዘናው ለማረጋገጥ እንዲቻል ነው (አገር አቀፍ ፈተናዎች ድርጅት፣ 1994)።

ግብረ መልስን አስመልክተው Linn and Miller (2005)፣ Plessis et al. (2002) መምህሩ ለተማሪዎች በምዘናዎች ላይ ያላቸውን አፈፃፀምና ደረጃ በተመለከተ የሚሰጡት መረጃ ነው። ግብረ መልስ ተማሪዎች እንዴት ማሻሻል እንዳለባቸው ገንቢ የሆነ ማስተካከያዎችንና አስተያየቶችን ይሰጣቸዋል። በተጨማሪም ግብረ መልስ በምዘና ስራዎች ላይ የታዩትን የመማርና የማሰብ ሂደቶችን እውቅና ይሰጣል። ከተማሪዎች ጋር ስላለው የቃል ወይም የጽሑፍ ተግባር ያካትታል። ግብረ መልስ እንዴት ማሻሻል እንዳለበትና ለጥረቶች እውቅና የሚሰጡ አስተያየቶችን መያዝ ይኖርበታል።

በአጠቃላይ ግብረ መልስ መምህሩ ለተማሪዎች ለሰሩት ስራ ውጤት በወቅቱ ከሰጡ በኋላ ወይም ምላሻቸውን ከተቀበሉ በኋላ ለሰሩት ስራ ገንቢና አቅጣጫ ጠቋሚ የሆነ የተሟላ ምላሽ የሚሰጡበት ሂደት ነው።

### 2.4.3 የትምህርት ግቦችን አርእያ ለማድረግ

ተከታታይ ምዘና ተማሪዎች መማር ያለባቸውን የትምህርት ይዘት ለመወሰን ይጠቅማል። ተማሪዎች የራሳቸውን ችሎታ ከታለመው ግብ አኳያ በማነፃፀር እንዲያዩ እና ድክመታቸውን ለይተው እንዲያውቁ ይረዳል።

ተከታታይ ምዘና ለመማር ማስተማሩ ስራ መደበኛ የሆነ መረጃ የመስጠትና የተማሪዎችን ችሎታና ብቃት ከትምህርቱ አላማዎች ጋር አገናዘቦ ማሳደግ የሚችል ጠቃሚ ክፍል ነው። ስለዚህ በክፍል በውስጥ የተማሪዎችን ተሳትፎ በመመዘን፣ እውቀትን የማሳደግ፣ የማስተካከል ኃላፊነት የያዘ ስልት ነው (Okahanja, 1999)።

### 2.4.4 ተማሪዎችን ለማበረታታት (ለማነቃቃት)

ተከታታይ ምዘና ተማሪዎቹ ይበልጥ እንዲያጠኑና እንዲሰሩ የሚያበረታታ መሆን አለበት። ይህም መምህራን ድንገተኛ የሆነ አጫጭር ፈተናዎችን ይሰጣል። ይሁን እንጂ

የዚህ አይነት ፈተናዎች ለተማሪዎች የመማር ፍላጎት ከማበረታታ ይልቅ ስሜት የሚነኩ ሊሆኑ ይችላሉ። የፈተና ውጤት አንድ ብቸኛ ውጤት አመልካች ተደርጎ መወሰድ የለበትም።

ምዘና ድንገተኛ ሲሆን እጅግ በጣም ሲደጋገም በተማሪዎች ላይ ጭንቀት ሊፈጥር ይችላል። ይህ እንዳይሆን መምህራን መታዘብ ብቃታቸውን ተጠቅመው የተማሪዎችን ተነሳሽነት ሊያሳድጉ የሚችሉ፣ ሁሉ አቀፍ የሆኑ የተከታታይ ምዘና ስልቶችን ማዘጋጀት አለባቸው (አገር አቀር ፈተናዎች ድርጅት፣ 1994)።

#### 2.4.5 የተማሪዎችን ውጤት ደረጃ ለማውጣት

ምዘና የሚካሄድባቸው ምክንያቶች አንዱ ለተማሪዎች ውጤት ለመስጠትና እንደየ ደረጃቸው ለመመደብ ነው። በተከታታይ ተማሪዎችን በየጊዜው መዘና ትክክለኛ ውጤት ለመስጠት ያስችላል። ይሁን እንጂ በቁጥርና በፊደል ከተሰጡ ውጤቶች በተጨማሪ በሌሎች ሥራዎች ቢታከልበት ተነሳሽነትን ያሳድጋል። ራሳቸውን ችለው እንዲሰሩ ያደርጋል። በተጨማሪም ተጨባጭና ከአድሎ የፀዳ ለማድረግ ያስችላል (Okahanja, 1999)።

#### 2.4.6 የምክር አገልግሎት ለመስጠት

ተማሪዎች በሚሰማሩበት የሙያ መስክ አቅጣጫቸውን ለመወሰንና ችግሮቻቸውን ለመፍታት የማስተካከያ አገዛ ከመምህራን የምክር አገልግሎት ያስፈልጋቸዋል። መምህራን በመማር ማስተማር ወቅት ያሰባሰቧቸውን መረጃዎች መሠረት በማድረግ ተማሪዎችን የእለት ተእለት ክትትል የምዘና ውጤቶችን ተመርኩዘው ለወደፊቱ እንዲት ማሻሻል እንዳለባቸው በራሳቸው ዝንባሌ እንዲጓዙ አቅጣጫ እንዲጠቁሟቸው ይረዳል።

### 2.5 የተከታታይ ምዘና ጠንካራና ደካማ ጉኖች

#### 2.5.1 የተከታታይ ምዘና ጠንካራ ጉኖች

- የተከታታይ ምዘና ጠንካራ ጉኖችን እንደሚከተለው (Okahanja, 1999) ይገልጻሉ።
- ተከታታይ ምዘና በመርህ ትምህርት የተካተቱትን ይዘቶች ለማሻሻል የተማሪዎችን የተለያዩ ሥራዎች በመከታተል ለመመዘን ያስችላል።

- ተከታታይ ምዘና ተማሪዎችን ከሽምደዳ ነፃ ያደርጋል።
- ተማሪዎች በስፋት እንዲያስቡና እንዲመራመሩ ያደርጋል።
- በተለያዩ የመመዘኛ ሥልጣቶችን ስለሚጠቀም ክድንገተኛ ፈተና ያድናል።
- ዕለት ተዕለት ወቅትንና ስርዓቱን ጠብቆ ስለሚሂድ ተማሪዎችን ያበረታታል።
- ለተማሪዎችም ሆነ ለመምህራን ወቅታዊ የሆነ መረጃና ምላሽ ይሰጣል።
- ተማሪዎች ምን እንዳወቁና እንደተገነዘቡ ወቅታዊ የሆነ ክትትልና ቁጥጥር ያደርጋል።
- እንደየችሎታቸው በምርጫቸው መሠረት በፍላጎታቸው እንዲማሩ ያበረታታል

**2.5.2 የተከታታይ ምዘና ደካማ ጉኖች**

የተከታታይ ምዘና ደካማ ጉኖች እንደሚከተው ይገልጿቸዋል።

- ተከታታይ ምዘና አጠቃላይ የሆኑ ነገሮችን ስለሚመለከት በክፍል ውስጥ ያለውን ችግር፣ የትምህርት ቤቱን አጠቃላይ ሁኔታ፣ የክፍሉንና የማህበረሰቡን ችግር በሰፊው አይመለከትም።
- መምህሩ የተማሪዎችን ችግር የማይረዳና በምንቸገረኝነት የሚያልፈው ከሆነ የተከታታይ ምዘናን አስተማማኝነትንና ተገቢነት ለማረጋገጥ ያስቸግራል።
- የሚሰጡትን የቤትና ውጥን ሥራ ካልታተደ የትኛውን ክህሎት ለመሰካት እንዳሰቡ ለመገመት ያስቸግራል።
- የተለያዩ መምህራን እንደ አይነት ስራ ሰጥተው ለተማሪዎች የተለያዩ ውጤቶችን የሚሰጡ ከሆነ የተማሪዎችን ስነ-ልቦና ሊነኩ ይችላሉ።
- የተማሪዎችን ውጤት በወቅቱ ለሚመለከተው አካል አለማሳወቅና የተማሪዎችን ውጤት በወቅቱ አለመስጠት (Okahanja,1999)።

**2.6 ተከታታይ ምዘና ሂደት ደረጃዎች**

አልግዝ (1999)፣ ተስፋ (2000)፣ AED/BESO/(2005)፣ እንዲሁም ዳንኤል ዘውዴ (1999) ተከታታይ ምዘና በሶስት ደረጃዎች ተከፍሎ ሊካሄድ እንደሚችል ይገልጻሉ። እነዚህም ደረጃዎች እንደሚከተለው ዘርዘረዋቸዋል፤

1. ከማስተማር በፊት

በዚህ ደረጃ ተከታታይ ምዘና የሚደረግበት ዋና አላማ፣

ሀ. ተማሪዎች በሃደት ስለሚማሩት ምዕራፍ፣ ዋና ርዕስ ወይም ንዑስ ርዕሶች

ያላቸውን ቅድመ ግንዛቤና ልምድ በተመለከተ መረጃ ለመሰብሰብ፤

ለ. ተማሪዎች ስለሚማሩት ይዘት የተዛባ(የተሳሳተ) ጽንሰ ሀሳብ ካላቸው መረጃ

ለመሰብሰብ፤

ሐ. በመጨረሻም የተገኘውን መረጃ መሰረት በማድረግ ይመጥናሉ የሚባሉ

ተግባራትንና መልመጃዎችን ቁነተተ መልኩ ዕቅድ ለማዘጋጀት፣ ወዘተ. ናቸው።

2. በመማር-ማስተማር ሂደት

በዚህ ደረጃ ተከታታይ ምዘና የሚተገበርበት ዋና አላማ

ሀ. ተማሪዎች የሚማሩትን ትምህርት ምን ያህል እየተከታተሉ ናቸው? ምን ያህል

እየተረዱ ናቸው? ከተማሩት ውጤት ምን ያህሉን ተገንዝበዋል? ምን አይነት ችግር

አጋጥሞአቸዋል? ወዘተ በሚሉና በመሳሰሉት ጉዳዮች ዙሪያ መረጃ ለመሰብሰብ፤

ለ. በደንብ እየተከታተሉ ያሉትን ለማበረታታት፤

ሐ. የመማር ችግር ያጋጠማቸውን እንደችግራቸው መጠን የተለያዩ ድጋፎችና እገዛዎች

ለመስጠት፤

መ. በማስተማር ሂደቱ ላይ መሻሻል የሚገባቸውን ነጥቦች ዙሪያ ማስተካከያ ለማድረግ

(ለምሳሌ ከትምህርት እቅዱ መሻሻል ጀምሮ እስከ ድጋሚ የማስተማር ሁኔታ

ሊጠቃለል ይችላል)።

3. ከማስተማር በኋላ

በዚህ ደረጃ ተከታታይ ምዘና የሚካሄድበት ዋና አላማ

ሀ. በየምዕራፉ የተካተቱትን የትምህርት አላማዎች መሰረት ባደረገ መልኩ ተማሪዎች

ምን ያህል የባህሪ ለውጥ አምጥተዋል? በሚሉት ጥያቄዎች ዙሪያ መረጃ ለመሰብሰብ

ለ. በተሰበሰበው መረጃ መሰረት እንደ ተማሪ አልፏል ወይስ ከሚጠበቀው በታች

አምጥተዋል? ብሎ ለመወሰንና ውጤት ለመስጠት እንዲሁም ከተፈለገው በታች

ያመጡትን ተማሪዎች በድጋሚ ለማዘጋጀት ይውላል።

ተከታታይ ምዘና ሂደት የሚፈለገው እንደሚከተለው ነው በማለት ነጥቦችን

ይዘረዝራሉ።

ሀ/ የተለያዩ የማስተማሪያና የምዘና ዘዴዎችን በመጠቀም ሁሉም ተማሪዎች መማራቸውን ለማረጋገጥ።

ለ/ ተማሪዎች ለሚቀጥለው የትምህርት ደረጃ ያላቸውን ዝግጁነት መረጃዎችን ለማግኘት

ሐ/ ተማሪዎች በትምህርት ላይ የሚያጋጥማቸውን ችግር ለመለየትና ትክክለኛ የሆነ የመፍትሄ እርምጃዎችን ለማስቀመጥ በማለት ይገልጻሉ።

**2.7 የተከታታይ ምዘና ስልቶች**

የተከታታይ ምዘና ስርዓት ዋና ዋና ስልቶችን እንደሚከተለው ዘርዘረዋል፤

**2.7.1 የማስተማር ስርዓቱ የመማር ስርዓቱን ከግምት ውስጥ እንዲያስገባ ለማስተካከል**

- አቅዶች በቀጥታ የሚፈፀሙ ሳይሆን መምራት የሚችሉ መሆን ይኖርባቸዋል።
- የአጭርና የረጅም ጊዜ አቅዶች ከተማሪዎች ፍላጎት ጋር ሊመቻች በሚችል መልኩ መታቀድ ይኖርባቸዋል።
- አንድ ምዕራፍ ወይም ትምህርት ከመጀመሩ በፊት ስለተማሪዎች እውቀትና ችሎታ ማወቅ በታቀዱ አቅዶች ላይ ማሻሻያዎችን ለማድረግና ብሎም ትምህርቱን ውጤታማ ለማድረግ ያስችላል።

**2.7.2 የትምህርቱን ዓላማ ማካፈል**

- በእያንዳንዱ ምዕራፍ የትምህርቱ አላማ ለተማሪዎች ግልጽ ማድረግ ይኖርበታል።
- የትምህርቱን አላማ ከማሳወቅ ጋር ተያይዞ የውጤታማነት መስፈርቱ የሚገለፅባቸው ከሆነ ይህ ዘዴ ውጤታማ ይሆናል።
- በእያንዳንዱ ምዕራፍ መጨረሻ ላይ የትምህርቱን ዓላማ መከለስ።

**2.7.3 ትምህርቱን ለመደገፍ ጥያቄዎችን መጠየቅ**

- ለተወሰኑ አላማዎች የተለያዩ እይነት ጥያቄዎችን መጠቀም
- የተለያዩ ዘዴዎችን ተጠቅሞ ስለነዚህም ተማሪዎች ሁልጊዜ እንዲያስቡ ይሆናሉ
- ተማሪዎችን አፋጣኝ የማስታወስ ችሎታ ለማዳበር ከምንጠይቃቸው ጥያቄዎች በተጨማሪ እንዲያስቡና እንዲመልሱ እንዲሁም አስተማሪው እንዲያስብና ምላሽ እንዲሰጥ ሰዓት/ጊዜ መስጠት ያስፈልጋል።

#### 2.7.4 ግብረ መልስና ውጤት መስጠት

- ግብረ መልስና ውጤት መስጠት በተቻለ መጠን በአፋጣኝ መስጠት/መከናወን ይኖርበታል
- ግብረ መልስ ከትምህርቱ አላማ አንጻር የተገኘውን ውጤት ደረጃና የቀጣይ እርምጃን በተመለከተ መረጃ መያዝ ይኖርበታል።
- ማሻሻያን በተመለከተ የሚሰጡ ማስተካከያዎች (comments) በአሁኑ ባለው በውጤትና በሚጠበቀው መካከል ያለውን ክፍተት ለመሙላት የሚያስችል ምክር ወይም ድጋፍ መስጠት አለባቸው።
- ውጤት አሰጣጡን በተመለከተ እንዲያነቡና ምላሻ እንዲሰጡ ጊዜ መስጠት

#### 2.7.5 ግልጽ ዓላማ ማስቀመጥ

- ትክክለኛ የሆነ አላማ በተማሪዎች አማካኝነት ከሚሰሩት ስራና ክዋና የትምህርቱ ዓላማ አንጻር ታይቶ መወሰን ይገባል።
- ዓላማውም ሲገለጽ ሊሰነዘር ይገባል። ለደረሰበትና ሊተገበር የሚችልና በጊዜ የተገደበ መሆን አለበት።
- ከተማሪዎች ጋር ተለዋዋጭ የሆነ የአላማ ማስቀመጫና መከለሻ ፕሮግራም ማዘጋጀት በማለት (Desalegn and Girma, 2009) ይገልጻል።

#### 2.8 ተከታታይ ምዘና ለምን ያስፈልጋል?

የተከታታይ ምዘና ሁሉም ተማሪዎች በትምህርት ቤቱ ውስጥ ውጤታማ እንዲሆኑ እድል ማግኘታቸውን ማረጋገጫ ሂደት ነው። ተከታታይ ምዘናን በመጠቀም መምህሩ ትዕዛዙን ከተማሪዎች ፍላጎት ጋር ለማስማማትና ሁሉም ተማሪዎች በትክክል እንዲማሩ ውጤታማ እንዲሆኑ ለማድረግ ያስችለዋል። ተማሪዎች ምን እንዳወቁና መስራት እንደቻሉ ተከታታይ ምልክታዎችን በማካሄድ መምህሩ ምንም ተማሪ አለመውደቁን ማረጋገጥ ያስችለዋል (plessis, et al. 2002)።

#### 2.9 መምህራን ለምን በተከታታይ ምዘና ይጠቀማሉ?

የመግር ማስተማሩን ሂደት ውጤታማ ለማድረግ መምህራን በየዕለቱ ተማሪዎችን በመከታተል ችግራቸውን መቅረፍ የእለት ተዕለት ተግባራቸው ነው። ይህም የሚሆነው የተከታታይ ምዘናን ስልትን በመጠቀም ነው። መምህራን ተከታታይ ምዘናን ለመጠቀም

የተለያዩ ምክንያቶች እንዳሏቸው ይገልጻሉ (Plessis et al. 2002፣ 2003፣ Okahanja, 1999)።

**1. ተማሪዎች ምን ያውቃሉ? ምንስ መስራት ይችላሉ?**

ተከታታይ ምዘና በከፍተኛ መጠን ለማካሄድ ተማሪዎች ምን እንደሚያውቁ፣ እንደሚረዱና መስራት እንደሚችሉ ለማወቅ የሚካሄድ ነው። መጠን ለተከታታይ ምዘናን ተማሪዎች ትምህርቱን መማራቸውን ለመረዳት ይጠቀምበታል። በተጨማሪም መጠን ተማሪዎች መያዝ ያለባቸውን ቁምነገር ለማስጨበጥና በየጊዜው የሚሰሩትን ስራ ለመከታተል የሚጠቀምበት ስልት ነው። በተጨማሪም አካላዊ እንደሚገልጹት መጠን የተማሪዎች የትምህርት ሂደት በየጊዜውና በየወቅቱ የሚጠቀምባቸውን ፍሬ ሀሳቦች ማስጨበጥ እንዲያስችለው ይረዳል። ተከታታይ ምዘና በየሴሚስተር መጨረሻ ወይም በአመት መጨረሻ የሚሰጥ አይደለም (Plessis et al, 2002፣ 2003)።

**2. በራስ መተማመን ለማዳበር**

መጠን የተለያዩ መንገዶችን ተጠቅሞ ተማሪዎችን በተከታታይ በመመዘን ተማሪዎች ምን እንደሚያውቁና ምን መስራት እንደሚችሉ ባላቸው እውቀት ላይ መተማመን ይችላል። ተማሪዎች የትምህርቱን ፍሬ ሀሳብ በቀላሉ ስለሚረዱት በራስ የመተማመን ችሎታቸው የላቀና የትምህርት ፍላጎታቸው ከፍተኛ ይሆናል። መጠን የተለያዩ መመዘኛዎችን በጥሩ ሁኔታ እየለዋወጠ የሚተገብር ከሆነ የተማሪዎች እውቀትና ችሎታ ላይ ለውጥ ያመጣል (Plessis et al. 2003፣ Okahanja, 1999)።

**3. ምን እንደሚያውቁ ለማሳየት**

የተለያዩ የምዘና ስራዎች በመኖራቸው ምክንያት ሁሉም ተማሪዎች ምን እንደሚያውቁ በተከታታይ ምዘናው የማሳየት እድል ያገኛሉ። ተማሪዎች የሚያውቁትን በተለያዩ መልክ እንዲገልጹ ይጠየቃሉ። ይህም ተማሪዎቹን በተለያዩ መንገድ ተጠቅመው እውቀትና ችሎታ ለማወቅ ይረዳቸዋል። ተማሪዎች የተለያዩ ችሎታ ያላቸው በመሆኑ እንደየችሎታቸውና እንደየተሰጠቸው የሚያውቁትን እንዲያሳዩና እንዲገልጹ በር ይከፍትላቸዋል። ይህን ለማድረግ እድል ይሰጣል (Plessis et al. 2003፣ Okahanja, 1999) ።

**4. ትምህርቱን ተረድተው እንዲያልፉት ይረዳል**

ተከታታይ ምዘና ተጣይነት ያለው መሆኑን መምህሩ የተማሪዎችን ስህተትና የተሳሳተ እመላካክት ሳይዘገይ የመፍትሄ ሀሳብ (ማስተካከያ) ለመስጠት ይረዳል። መምህሩ በትክክል ትምህርቱን ለማይማሩት አዲስ መንገድ እንዲቀይስ ያስችለዋል። የተከታታይ ምዘና እንቅስቃሴ ዋና ትኩረት ተማሪዎች የተረዱትን እንዲገልጹና ችሎታቸውን እንዲያሳድጉ እንጂ ሽምጭን አያካትትም (Plessis et al. 2003፣ Okahanja. 1999) ።

**5. የማስተማር ሂደት ለማሻሻል ይረዳል**

ጥሩ የሆነ የተከታታይ ምዘና ስራዎች የሚተገብር መምህር የምዕራፍ የማስተማር ሂደት ውጤታማ መሆን አለመሆን ይነግሩታል። ይህም ለመምህሩ የተሸለውን አቅጣጫ በቶሎ ለመተየር ይረዳል (Plessis et al. 2003) ።

**6. የመፍትሔ እርምጃዎችና ማሻሻያዎች ለመፈለግ**

ተከታታይ ምዘና ለመምህሩ የትኞቹ ተማሪዎች በተወሰነ ምዕራፍ ላይ በአረዳድ ሂደቱ ወደ ኃላ እንደቀሩ ይነግረዋል። የተማሪውን የምዘና ስራን በመመልከትም መምህሩ የተማሪዎች ችግር ምን ላይ እንደሆነ ለመገንዘብ እንዲችል ይረዳል። ይህም በተላሉ በምዘና ስራውን መረጃ በማየት የመፍትሔ እርምጃ ለመስጠት ያስችለዋል።

ስለዚህ አዲስ የመማር ማስተማር ልምድ ሊቀይስ ይችላል። በጣም ፈጣን ተማሪዎችን በትምህርቱ ሂደት ውስጥ እንደሆኑ ተጨማሪ ምዕራፍ ትምህርት ለመስጠት እንዲዘጋጅ ይረዳል (Plessis et al. 2003)።

**7. ለተማሪዎች መረጃ ይሰጣል**

በተከታታይ ምዘና ስራዎች ላይ በመምህራናች አማካኝነት የሚሰጡ ግብረ መልሶች ተማሪዎች ይማሩበታል። ስለትምህርታቸው ተጣይነት ያለው ግብረ መልስ ማገኘታቸውን ተማሪዎች መማር አለመማራቸውን ጠንቅቀው እንዲያውቁ ይረዳቸዋል። ለመምህሩም የተማሪዎቹን እውቀት ለመጨመርና ክፍተት ለመሙላት ይጠቅማል (Plessis et al. 2003)።

**8. ለወላጅ መረጃ ይሰጣል**

ወላጆች ልጆች በትምህርት ቤት ውስጥ ምን እየተሰራ እንዳለ እንዴት በጥሩ ሁኔታ እየተንቀሳቀሰ እንደሆነ ማወቅ ይፈልጋሉ። መምህራን ተከታታይ ምዘናን መሰረት በማድረግ የሚሰጡት ሪፖርት(መረጃ) ወላጆች የልጆቻቸውን አካሄድ ከአመቱ መጨረሻ ላይ ሳይሆን ተጣይነት ባለውና በተወሰነ ጊዜ ለማወቅ ያስችላቸዋል(Plessis et al. 2003) ።

**9. ሁሉ አቀፍ ለሆነ ግምገማ ይረዳል**

ተማሪው ወደ ተጣይ ክፍል ማለፍ አለበት የለበትም የሚለውን ብዙውን ጊዜ መወሰን ከባድ ስራ ነው። ፈተናዎችን መመልከት ብቻ ስለተማሪው የአስተሳሰብና የዳበረ መስል እንዲኖረን እያደርገንም። በጥሩ ሁኔታ የተቀረጸ እና በየጊዜው አመቱን ሙሉ በሚሰጥ ተከታታይ ምዘና አማካኝነት መምህሩ ስለተማሪው አጠቃላይ አካሄድ ጠንካራ መሰረት ይኖረዋል(Plessis et al. 2003)።

**2.10. በትምህርት ቤት ውስጥ ያለ የምዘና እኩልነት (ተመጣጣኝነት)**

በዓለም ላይ አሁን ያለው ሁኔታ የሚያሳየን የተለያዩ የትምህርት ሂደቶችን በተመለከተ ያለውን ተመጣጣኝነት የሚመለከት ነው። በአንዳንድ ቦታ ተመጣጣኝነት እና እኩልነት በአንድ አይነት ወይም በተመሳሳይ ሁኔታ ሲጠቀሙ ይታያሉ። መNjabilli (2005) በተከታታይ ምዘና ውጤቶች እውነተኛነትና ታማኝነት ላይ ተፅዕኖ ወይም ችግር ሊፈጥሩ የሚችሉ የተወሰኑ ምክንያቶች ለይተው አስቀምጠዋል ። እነርሱም፡-

- በአንድ ኮርስ ላይ የሚሰጡ ተከታታይ ምዘና የስራ ብዛት
- የሌላውን ስራ የራስ አስመስሎ ቀድቶ ማቅረብ
- በእያንዳንዱ የትምህርት አይነት ያለውን የተከታታይ ምዘና አጠቃላይ ውጤት ማስቀመጥ በማለት ይገልጻሉ።

**2.11 የተከታታይ ምዘና መርሆች ለመምህራን የተግባር መመሪያ ሲሆኑ**

ተከታታይ ምዘና ለመምህራን ተግባራዊ መመሪያ ሆነው ሲጠቀሙበት የማስተማር ዘዴያቸውን አዲስ መንገድ እንዲፈጥሩ ይረዳቸዋል። የማንበብ ፍቅር እንዲኖራቸውና የማስተማር ፍላጎታቸው እንዲጨምር ያደርጋል። ትምህርት ቤቱን ወደ ተሻለ ሁኔታ ለማሳደግና ማህበረሰቡን በመደገፍና የልጆቻቸውን የመማር ችግር ለመቅረፍና ለማሳደግ

ዋነኛ መንገድ ነው። ሆኖም መምህሩ ማስተማርና ተከታታይ ምዘና መተግበር አድካሚና አስቸጋሪ (complex activity) ቢሆንም የማስተማር ስነዘዴዎች በመቀየር ተማሪ ተኮር ስነ-ዘዴን በመጠቀም ጥሩ ትምህርት ማስጨበጥ ይችላል። መምህራን አዳዲስ አሰራሮች ለመተግበር ከዚህ በታች ያሉ መርሆች መመራት እንደሚችሉ ይገልጻሉ (Plesis et al. 2003፣ Ministry of Education, Youth and Culture of Jamaica, 2004)።

### 2.11.1 አድናቂና አመራማሪ መርህ

ተከታታይ ምዘና የሚጠቀም መምህር ተማሪዎችን በእያንዳንዱ ምዕራፍ እንቅስቃሴ ትግበራ ላይ አስደናቂና አመራማሪ የሆነ መርህ መጠቀም አለበት። ይህም በእያንዳንዱ ምዕራፍ የሚቀርቡ ጥያቄዎችን የተማሪዎችን እንቅስቃሴ የበለጠ ለማሳደግ በቡድን በማደራጀት ለሚሰሩት ስራ ለውጥ እንዲያመጡ አድናቆት መስጠት ከፍተኛ ዋጋ ያለው ነው። ተማሪዎች የተለያዩ ችሎታ ያላቸው በመሆናቸው ደካማ ጎናቸውን እንዲያሻሽሉ ለማድረግ ጠንካራ ጎናቸውን በበለጠ እንዲቀጥሉበት አድናቂና አመራማሪ መርህ መከተል የተሻለ ዜጋ እንዲፈጠር ያደርጋል። ተማሪዎች ወደ ፊት በትምህርት ቤት ያለውን ለውጥ ለማየት ያስችላል።

### 2.11.2 የጎልማሳ (አዋቂ) የመማር መርህ

መምህራን ትኩረት ለሚያስፈልገው የመወያያ ጥያቄዎች ላይ ሌሎችን ባለሙያዎች መጋበዝ ይኖርባቸዋል። እነዚህ የሚጋበዟቸው ሰዎች በአድሚኒስትራሽን ገፋ ያሉ የአካባቢ ናሪዎች፣ የትምህርት ቤት ኃላፊ ከሆነ መምህራን፣ ከሱፐርቫይዘሮችና ከወላጆች አነጋጋሪ በሆኑ የውይይት ጥያቄዎች ላይ ቢጋበዟቸው የመፍትሄ ሀሳብ ሊሰጡ ይችላሉ። ይህ አይነቱ ልምድ ለመምህራን በወደፊት የትምህርት ሁኔታ የተሻለ የመማር ማስተማሩን ሂደት ውጤታማ እንዲሆን ፋይዳው የጎላ ይሆናል በማለት ይገልጻሉ።

### 2.11.3 ከልምድ የመማር መርህ

ጎልማሶች (አዋቂዎች) የሚማሩት ካለፉት ልምድ፣ ተሞክሮችና ከገጠመኛቸው ነጸብራቅ ነው። ተከታታይ ምዘና የሚተገብር መምህር በክፍል ውስጥ አዳዲስ አሰራሮችን ከስራ ባለደርዎቹ ጋር በመወያየት ከነበረው የማስተማር ዘዴ የተሻለ ሌላ ቴክኒክ ሊፈጥር

ይችላል። እንዲሁም መመሪያን በሚገባ በማንበብ ከነበረው ልምድ ላይ በማጣጣም የተሻለ አዲስ የማስተማር ዘዴ አዋህዶ ለማስተማር ያስችለዋል። በተጨማሪም መምህራን እርስ በእርስ ሀሳባቸውን በመለዋወጥ በመመማር ጥልቅ የሆነ የማስተማር ሂደት የተሻለ እንዲሆን ያስችላል።

#### 2.11.4 የተረዳውን በምክንያት የመለወጥ መርህ

ይህ መርህ ከጎልማሶች (ከአወቂዎች) መረጃዎችን ተቀብሎ የሚያስፈልጉትን በመተው አስፈላጊና ጠቃሚ የሆኑትን ወደተግባር በመለወጥ ለውጥ ለማምጣት የሚያስችል መርህ ነው። በጎልማሶች የሚሰነዘረው አማራጭ የሆነ የስራ ሂደቶች ለመምህሩ ንድፍ ሀሳብ ወይም አስተያየት በትግበራው አዲስ ዘዴና ግንዛቤ እንዲፈጥር ያደርገዋል። መምህራን የሚያስፈልጋቸው አዳዲስ ሀሳቦችን ወይም ቴክኒኮችን ተጠቅመው ተማሪዎችን መተየር ነው። ይህም የሚሆነው ስለተከታታይ ምዘና ዳራ ጥንታዊ ቀደም ከሚያውቁት የምዘና ስልቶች ጋር አዲሶችን በማዋህድ መጠቀም ይገባል ።

#### 2.11.5 እያንዳንዱ ኃላፊነት ላይ መሰረት ያለው ለውጥ የማምጣት መርህ

መምህራን በመማር ማስተማሩ ስራ የራሳቸውን አዲስ የማስተማር ስነ ዘዴ ወዲያው በክፍል ውስጥ አይተገብሩም። ይህም የሚፈልጉትን የእውቀት ችሎታ ለተማሪ ለማስጨበጥ ማስማማት (Fit) ደረጃ ሲደርስ ነው። ይህም መምህራን አዲስ የማስተማሪያ ስነ ዘዴ ሲቀይሩ ትኩረት ማድረግ ያለባቸው የተማሪዎችን የመማር ሁኔታ ተመልክተው መሆን አለበት። የባህሪ ለውጥ የመረዳት ችሎታ ባላቸው የምዘና ስልታቸውን አጣጥመው መጠቀም ይችላሉ።

#### 2.11.6 የቃል ምልልስ ችሎታ የማሳደግ መርህ

የሰዎች አብሮ በመኖር መስራት፣ መደጋገፍና መስተጋብር በመፍጠር ለውጥ ለማምጣት አማራጭ መንገድ ነው። እያንዳንዱ ሰው መሰረታዊ ነገሮችንና የሚፈልገውን ለማግኘት ከአካባቢው ማህበረሰብ ጋር መስተጋብር መፍጠር አለበት። ይህም ክፍተኛውን ሚና የሚጫወተው የቃል ምልልስ መድረግ ሲችል ነው። መምህራን ተከታታይ ምዘናን የቃል ምልልስ ዘዴን ተጠቅመው ተማሪዎቻቸውን ለመመዘን ሲፈልጉ ክፍተኛ የሆነ ተግባራት መፍጠር ይገባቸዋል። ይህም የሚሆነው ተማሪዎች እርስ በእርሳቸውና

ከመምህር ጋር ሃሳብ ለሀሳብ ሲለዋወጡ የቃል ምልልስ የምዘና ሂደትን ማሳደግ ያላችላችኋል።

2.11.7 ገንቢ (ጠቃሚ) መርህ

የተከታታይ ምዘና ስርዓት በሚተገበርበት ጊዜ መምህራን መገንዘብና መረዳት ያለባቸው እውቀት ምንጊዜም በማደግና በለውጥ ሂደት ላይ መሆኑን መረዳት ነው። በዚህም ጊዜ የተከታታይ ምዘና ተግባሮች መሰረት የሚያደርጉት ሀሳብን መለዋወጥ፣ ፈጠራዎችን ማካሄድ እና እንቅስቃሴዎችን በጋራ ማካሄድ ላይ ነው።

2.12 በተከታታይ ምዘና አተገባበር ላይ የሚታዩ ችግሮች

በተከታታይ ምዘና ውጤት አሰጣጥ ላይ ተፈጥሮዊ የሆነ ችግሮች የሚታዩ ሲሆን እነዚህም የሙሁራንን ትኩረት የሚሹ ናቸው። በአጠቃላይ የተከታታይ ምዘና ስራ በልዩነቶች የተከበበ ነው። በመሆኑም፡-

- በጊዜ አሰጣጥ ላይ ልዩነት ይታያል በተለያዩ ትምህርት ቤቶች/ተቋሞች የተከታታይ ምዘና የሚሰጥበት ጊዜ ልዩነት ያለው ከመሆኑም የተነሳ በተወሰኑት በመቼ መሰጠት እንዳለበት በጊዜ ሰሌዳ የሚገልጽ ሲሆን በእንዳንድ ቦታዎች በመምህርና ተማሪዎች ውይይት ይወሰናል ከዚህ በተለየ መልኩም በጣም ውስን በሆኑት ላይም ከሌላውኑ ፈተናዎች በኋላ የሚመጣበት ጊዜ ይታያል።
- በተከታታይ ምዘና የሚወሰደው የአሰራር ዘዴ ላይ ልዩነት ይታያል። ለምሳሌ የትምህርት ቤቱ ፕሮግራም ሁለት ተከታታይ ምዘናዎችን የሚያስተምጥ ቢሆን የሚያስገድድ ነገር ባለመኖሩ ምክንያት ተማሪው በእንድ ፈተና በእንድ የሚሰጥ ስራን ሊወሰን ይችላል።
- መምህራን የተከታታይ ምዘና ጽንሰ ሃሳብ ያለመረዳትና እውነታውን በመጠራጠር አተገባበር ላይ ውስብስብ ችግሮች ይከሰታሉ። ለነዚህ ችግሮች መከሰት ከአስተዳደርም ሆነ ከሌሎች እኩላት ለመምህራን ተከታታይ ምዘና አተገባበር ላይ የሰልጠና እገዛ አለማድረግ እንደሆነ Pennycuick (1988) ይገልጻሉ። ከዚህ በተጨማሪ በእንድ ክፍል በርካታ ተማሪዎች መኖር ምክንያት ትግበራ ላይ ችግር የሚከሰቱ መሆኑን ይገልጻሉ (Thorndike, 1997)።

### 2.13 የተከታታይ ምዘና የመመዘኛ መሳሪያዎች (ዘዴዎች)

ተከታታይ ምዘናን ውጤታማ ለማድረግ የሚያስችሉ በርካታ የተለያዩ የመመዘኛ ዘዴዎች እንዳሉ መሁራን ይገልጻሉ። እነዚህ የመመዘኛ ዘዴዎች እንደ ትምህርቱ አይነት እያሳመድና እያጣጣሙ መጠቀም አስፈላጊ እንደሆነ Puhl (1997) ይገልጻሉ። ስለዚህ ከነዚህን የተለያዩ የመመዘኛ ዘዴዎች እንደሚከተለው ለመግለጽ ተሞክሯል።

#### 1. ቅድመ ጥያቄ

ይህ የምዘና ዘዴ ተማሪዎች ወደ ትምህርቱ ከመግባታቸው በፊት ርዕሱን በማስተዋወቅ መምህርና ተማሪዎች ተግባራትን የሚፍጥሩበት ሂደት ነው። መምህሩ ተማሪዎች ስለሚማሩት ርዕስ ጉዳይ ምን ያህል ግንዛቤ እንዳላቸው በመጠየቅ መረጃ ለማግኘት የሚያስችል መመዘኛ ነው። ከተማሪዎች ባገኘው መረጃ (ምላሽ) እንዴት ቢማሩ ውጤታማ ይሆናሉ የሚለውን አቅጣጫ ይሰጣል። ስለዚህ ቅድመ ጥያቄ ለተማሪዎቹ መትረብ ምን ያህል ከትምህርቱ ጋር መራራቅና አለመራራታቸውን የሚያውቅበት ዘዴ ነው (MoE, 1996)።

#### 2. የቃል ጥያቄ

የቃል ጥያቄ ለጽንጽ ትምህርት በጣም ጠቃሚ የሆነ ዘዴ ነው። መምህራን በመማር ግስተማሩን ስራ ውጤታማ ለማድረግ ተማሪዎችን በመጠየቅ ያላቸው የብቃት ደረጃ ለማወቅ ያስችላል። በዚህ ዘዴ ተማሪዎች ምን ያህል ከሚማሩት ትምህርት ጋር አብረው ይገዛሉ የትኞቹ አልገባቸውም መሆኑን ለማወቅ ያስችላል። ይህም መምህሩ የትኞቹ ተማሪዎች እገዛ እንደሚያስፈልጋቸው አውቅና ያገኛበታል። የአሠራር ሂደቱን ለመተየርና ለማውጣት ያስችለዋል (MoE, 1996) ።

ተማሪዎች በሚተርጉላቸው የቃል ጥያቄ በመሳተፍ የማብራራት ችሎታቸውን በመከታተል ያላቸውን የብቃት ደረጃ ማወቅ ያስችላሉ። ይህም ከተሰጠው ትምህርት ጋር ምን ያህል ገንኙት እንዳለው ያሳውቃል። ከዚህ በተጨማሪ Okahanja (1999) የቃል ጥያቄ የጽንጽ መምህራን አዘውትረው መጠቀም አንዳለባቸው ይገልጻሉ። ይህም የመማር ግስተማሩን ሂደት መምህርና ተማሪዎች መስተጋብር እንደፈጥሩ ያደርጋል። ይህም መምህሩ ከተማሪዎች ምላሽ ተነስቶ ሃሳባቸውን ለማስተካከልና ለማጠናከር ያስችለዋል።

መምህራን ብዙውን ጊዜ የዚህ ዓይነቱን የምዘና ስልት መደበኛ ባልሆነ መንገድ የመማር ማስተማሩን ሂደት ስኬታማ ለማድረግ የሚጠቀሙበት ነው። ይህም በክፍል ውስጥ የተማሪዎችን ትኩረት ወደ ትምህርቱ ለመሳብ እንደሆነ ይገልጻል።

### 3. የቤት ስራ

የቤት ሥራ ተማሪዎችን እንዴት ማጥናት፣ መስራትና መለማመድ እንዳለባቸው መንገድ ክፋች ነው። እንዲሁም ተማሪዎች መረጃ ለማግኘት የተለያዩ መጽሐፍት እንዲያንቡ ያደርጋል። በዚህ ሂደት ተማሪዎቹ በራሳቸው ጥረት እንዲማሩና እንዲለወጡ ያስችላል። የቤት ስራ ተማሪዎቹ ምን ያህል እየተማሩ እንደሆነ መረጃ ለማግኘት ያስችላል። ስለዚህ መምህሩ ለተማሪዎች ግልጽ ያልሆነውን ሃሳብ ለማገዝ ተጨባጭ ለማድረግ ያስችላል። Okahanja (1999)፣ Bakalu (2007) እንደገለጹት ተማሪዎች የሚማሩት ትምህርት በክፍል ውስጥ ብቻ ተከናውኖ የሚያልቅ አይደለም። ተጨማሪ ጊዜ ለማግኘት የቤት ስራ አስፈላጊ ነው። ይህም ተማሪዎች ከማህበረሰቡ ጋር መስተጋብር በመፍጠር በራሳቸው ጥረት ከትምህርት ቤት ውጭ የሚሰሯቸው ሥራዎች ላይ ጊዜያቸውን ወስደው ሊሰሩ ይገባል።

### 4. የፐርፎርማ ትምህርት

ተማሪዎች በክፍል ውስጥ በቲዎሪ ደረጃ የተማሩትን ትምህርት በተግባር የሚያሳዩበት ሂደት ነው። ይህም ተማሪዎቹ ትግበራውን የሚተገብሩት በግል ወይም በቡድን በመደራጀት የሚከውኑት የምዘና አይነት እንደሆነ Dessalegn (2004) ይገልጻል። ይህን ሃሳብ በማያያዝ Puhl (1997) የተማሩትን ትምህርት በተግባር ሲያሳዩ ከትምህርቱ ጋር የተያያዙ ርዕሰ ጉዳዮች ፈልገው መስራት እንዲችሉ ዕድል ቢሰጣቸው ተመራጭነቱን ይገልጻል። ምክንያቱም ይህ ዕድል መሰጠት አንዱ ያቀረበውን ጉዳይ ሌላው ሊመለከተው ስለማይችል የርስ በእርስ ልምምዳቸው ያድጋል። ያጋጠማቸውን ችግሮች ለመፍታት በሚያደርጉት ውጣ ውረድ የመስራት ልምድ ያዳብራሉ።

የፐርፎርማ ትምህርት ተማሪዎች ራሳቸውን ችለው ስራ እንዲሰሩ ያደርጋል። ይህ ደግሞ ከትምህርቱ ጋር የተያያዘ ርዕሰ ጉዳይ ፈልገው መሥራት እንዲችሉ ዕድል ይሰጣል። ተማሪዎች እርስ በእርስ ተባብረው የመስራት ልምድ እንዲያካብቱ ያደርጋል። Puhl (1997) ይህም ከሆነ ደግሞ ውጥን ስራ የተማሪዎችን ክፍተኛ የሆነ የአስተሳሰብ እድገት፣ ጥልቅ የሆነ የፈጠራ ችሎታ ያሳድጋል። ነገሮችን ከሁኔታዎች ጋር የማዛመድ

ተሰጥኦ፣ የነገሮችን ዝምድና የመፈለግና የመገምገም አቅምን ያሳድጋል (Oka hanja,1999)::

ኸርጅክት ተማሪዎች በከፍተኛ ወስጥ በንድፈ ሃሳብ ደረጃ የተማሩትን ትምህርት በግል ወይም በቡድን በመደራጀት በተግባር የሚያቀርቡበት የምዘና ዘዴ ነው። Desalgn (2004) ስለሆነም የተማሪዎች እንዲሰሩ የተሰጣቸውን ውጥን ሥራ በስዕላዊ፣ በቅርፅ መልክ ማሳየት አለባቸው። በዚህ ጊዜ ተማሪዎች የሚሰሩቸውን ውጥን ሰራ በራሳቸው የተሰሩ መሆኑን ማረጋገጥ አለበት (Plesis et al. 2003)::

**5.7ለ ምዘና**

ግለ ምዘና ተማሪዎች እራሳቸውን በራሳቸው የሚመዘኑበት ሂደት በመሆኑ ግላዊ ኃላፊነት ስለሚሰማቸው አመለካከታቸው ያድጋል። እንዴት መሻሻል እንዳለባቸው ይማምሩበታል። ተማሪዎች ራሳቸውን ችለው እንዲሰሩ ያደርጋል። ይህም በራሳቸው እንዲተማመኑና እንዲማሩ ያስችላቸዋል። ይህ ሂደት አዕምሯዊ ስራን ያዳብራል (Plessis et al. 2003 ፣ Pollar, 2003)::

ግለ ምዘና ተማሪዎች ስለራሳቸው ጥንካሬና ድክመት የሚገመገሙበት ሂደት ነው። ይህን ምዘና ተግባራዊ ለማድረግ ተማሪዎች ራሳቸውን ለመገምገም የሚያስችል መከታተያ መዘገብ ሊኖራቸው ይገባል (Todd ,2002)::

በተጨማሪም ግለ ምዘና ያለው ጠንካራ ጉን ተማሪዎች ራሳቸውን ችለው ለመስራት ያስችላቸዋል። በራሳቸው እንዲተማመኑ ትምህርቱን ይሁንኝ ብለው እንዲማሩ ያስችላቸዋል። ትምህርቱን የችግራቸው መፍቻ እንዲሆን የማድረግ ዕድል ያስፋላቸዋል። ግለ ምዘና ደካማ ጉኖች የታቀደ ካልሆነ የግል አስተያየት ይበዛበታል። የተማሪዎችን ጥራትና ስነ ልቦና ሊነካ ይችላል። እንዲሁም ባለመታቀዱ የተነሳ ተማሪዎች በሙሉ እምነት እንዳይሰሩ ያደርግና ወደተሳሳተ ጉዳይ ሊመራ ይችላል (Pollar, 2003፣ Plessis et al. 2002)::

Thorley and Gregory (1994)፣ Tudor (1996) እንደሚገልፁት ግለ ምዘና ስልት የቋንቋ ማስተማር ሂደትን ለማጠናከር የሚያስችሉ ጤቀሜታዎች አሉት። ራስን በራስ የመመዘን ስልት የትምህርት ሂደቱን ለማጎልበት፣ የግንዛቤ ደረጃን

ለማሳደግ፣ የተሻለ ግብን ለማቀድ፣ የምዘናን ደረጃ ከፍ ለማድረግ ራስን የመመዘን ልምድን ለማዳበር ያስችላል።

**6. የጥንድ ገምገማ**

የጥንድ ገምገማ ተማሪዎች ጥንድ ጥንድ በመሆን የሚማሩባቸው ጠቃሚ ስልቶች ናቸው። በዚህ ዘዴ የሚጠቀም መምህር ተማሪዎችን እርስ በእርስ አሳታፊ ለማድረግ ያስችለዋል። በመሆኑም ተማሪዎች በጥንድ በመሆን የንግግር ችሎታቸውን እንዲያዳብሩና እርስ በእርስ እንዲማማሩ ያግዛል ። ይህ በመሆኑ የተማሪዎች ተነሳሽነት ከፍ እንዲልፍና ላሳታቸውና ልምዳቸውን ለማዳበር ከፍተኛ አስተዋጽኦ ያበረክታል (Crooks and Chaudran, 1991)።

**7. የቡድን ምዘና**

ተማሪዎች በመደራጀት መረጃዎችን በማሰባሰብ የሚሰሩት ስራ ነው። መረጃዎችን በማሰባሰብ ተማሪዎቹ ሲወያዩ፣ ሲከራከሩ የበለጠ የመማር ማስተማሩ ሂደት የተሻለ ነው። ይህም ሁሉም ተማሪዎች ይሳትፉበታል። ለመምህሩም በቡድኑ የሚሳተፉትን ተማሪዎች ለይቶ ለማውጣት ያስችለዋል (Race, et al. 2005)።

የቡድን ምዘና እያንዳንዱ ተማሪ በተወሰኑና ተመርጠው በተሰጣቸው ስራዎች ላይ በቡድን በመሆን የሚያቀርቡት የሥራ ውጤት ነው። የቡድኑ አባላት ሰርተው በሚያቀርቧቸው ተገባራት በጽሑፍ ሊያቀርቡ ይችላሉ። መረጃዎችን ሲያቀርቡ ለሚጠየቁት ጥያቄዎች ምላሽ መስጠት ይጠበቅባቸዋል። ምላሻቸው ቃልና ቃል አልባ፣ በሆነ ምላሽ ሲያደርጉ አሳማኝ ምክንያት ሊያቀርቡ ይገባል። Pollar, (2003) በተጨማሪም Airasion፣ (1996) እያንዳንዱ ተማሪ የቡድን አባላት በሚሳተፉበት ተገባር ላይ ጉልህ ድርሻ ሊያበረክት ይገባል።

**8. የቢጤ ገምገማ**

ተማሪዎች በአቻ ዳደኞቻቸው ሊመዘኑና እነርሱም በተራቸው ዳደኞቻቸውን ሊመዘኑ ይገባል። ይህ በሚሆንበት ጊዜ ተማሪዎች ሐሳባቸውን በነፃነት ሊያንፀባርቁ ይችላሉ። የራሳቸውን የብቃት ደረጃም ሊያየቡት የሚችሉበትን ሁኔታ ይፈጥራሉ። ይህም ከዳደኞቻቸው ችግር ተነስተው የራሳቸውን ችግር ለማውጣት ያግዛቸዋል።

በተጨማሪም የብጢ ምዘና ተማሪዎች እርስ በእርስ በሚገማገሙበት ጊዜ የጓደኞቻቸውን አስተያየት ላይቀበሉ የሚችሉበት ሁኔታ ሊፈጠር ይችላል (Puhl,1997)::

**9. ምልክታ**

ምልክታ ተማሪዎች በክፍል ውስጥ በሚሰሯቸው ልዩልዩ ተግባራት መምህሩ በቀጥታ በክፍል ውስጥ በመመልከት መረጃ የሚሰበስቡበት የምዘና ዘዴ ነው:: መምህሩ ተማሪዎች የሚናገሩትን የሚሰሩትን በትኩረት መመልከት ይኖርበታል:: ይህ ሲሆን እርስ በእርስ የሚያደርጉት ተራክቦ ማስታወሻ መያዝ ይጠበቅባቸዋል:: ለመምህሩም በአካል ተገኝቶ ከሚያየው መረጃ የሚሰበስቡበት በመሆኑ እውነታው የላቀ ነው በማለት ይገልጻሉ (Harmer, 2001) ::

**10. ሙከራና ፈተና**

መምህሩን ሙከራና ፈተና የተማሪዎችን መረጃ በብዛት የሚያስተላልፉበት እንደነበር ይነገራል:: ነገር ግን ሙከራና ፈተና የተከታታይ ምዘና አንዱ የመመዘኛ ስልት ነው:: በነዚህም የመመዘኛ ዘዴዎች ለረጅም ጊዜ መረጃ ሲያስተላልፉባቸው ቆይተዋል:: በአሁኑ ዘመን የተከታታይ ምዘና ሂደት ውስጥ ክሊሎች የመመዘኛ ስልቶች ጋር በማጣጣም ተማሪዎች ከሚመዘኙባቸው ዘዴዎች ውስጥ እንደ አንድ የመመዘኛ ስልት ያገለገላሉ:: ስለ ተማሪዎች ጥንካራና ድክመት መረጃ ከመስጠታቸውም በተጨማሪ የመምህሩ የትምህርት አቀራረብ በምን መንገድ ቢቀርብ የተሻለ እንደሚሆን አቅጣጫ ይሰጣሉ:: የትምህርቱን አሰጣጥ ለመገምገምና ለማሻሻል ክፍተኛ አስተዋጽኦ አለው በማለት ይገልጻሉ (Bachman, 1990)::

**11. የመረጃ ጥንቅር ምዘና**

የመረጃ ጥንቅር አላማ ባለው መልክ መረጃዎች ተሰብስበው የተማሪዎችን ሥራ መገለጽ የሚችል ነው:: እንዲሁም የተማሪዎችን ጥረታቸውን፣ ችሎታቸውን በግሰባሰብ ማረጃዎችን የሚጠናቀሩበት ስብስብ ነው:: ይህ ስብስብ የተማሪዎችን ተሳትፎ፣ ልዩ ልዩ ጥረቶችን ለማሳደግ የሚያስችል ጥርቅም ሰነድ ነው (Lazer, 1999)::

12. ዝርዝር የባህሪ መከታተያ

ዝርዝር ባህሪ መከታተያ ለዝቅተኛው ክፍል ደረጃ በጣም አስፈላጊ ነው። ምክንያቱም ተማሪዎች ባህሪ የሚለካው ከፈተና ይልቅ አብዛኛው በምልክታ በመሆኑ ነው። ይህ የምዘና ስልት ከትምህርቱ አላማ ጋር የተገናዘበ ቢሆንም እንዳንድ የስራ ባህሪ ለምን ያህል ተግባር እንደሚፈጸም ለማረጋገጥ ያስችግራል (አለም አቀፍ ፈተናዎች ድርጅት፣ 1994)።

piessis et al. (2003) እንደሚገልጹት ዝርዝር የባህሪ መከታተያ ዓለማዊ የእያንዳንዱን ተማሪ የተሰጠውን ስራ በትክክል መስራቱንና አለመስራቱን ለማረጋገጥ የሚያስችል ነው። ይህ ስልት ተማሪ ምዘና ዳኝነት የሚሰጠው “እዎ” እና “የለም” በሚል ሁኔታ ይመዘናል። ከዚህም በተጨማሪ የተሰጠውን ስራ ማከናወንና አለማከናወኑን የመመዘገቢያ ስልት ነው።

13. የሚና ጨዋታ

የሚና ጨዋታ በቋንቋ ትምህርት የማስተማሪያ ዘዴነት ሰፊ አገልግሎት የሚሰጥ ነው። ተማሪዎች በትምህርት ሂደቱ አንድን ባህሪ ወክለው በሚቀርቡበት ጊዜ በውይይት፣ በክርክር ወይም በንግግር መልክ የተሰጣቸውን ባህሪ ተላብሰው ሐሳብ ያተርቡባቸዋል። መሰለ(1988) እንደሚገልጹት የሚና ጨዋታ በመማር ማስተማር ስልት አንዳንድ ምሁራን ያለ ልምድ የሚደረግ ድራማ ጋር ያመሳስሉታል። እንደ ድራማ ሰፊ ትድመ ዝግጅትን የማይፈልግ በሕይወት ዙሪያ የሚያጠነጥኑ ክስተቶች ላይ የልዩ ልዩ ሰዎችን ገፁ ባህሪ ተላብሰው በትይትን መልክ ትምህርቱ የሚቀርብበት ስልት ነው። በተመሳሳይ ደባሱ (1990) በበኩላቸው የሚና ጨዋታ ስልጣኞች በተውኔት መልክ የተወሰነ የስራ ድርሻ ተሰጥቷቸው ልክ እውነተኛ ስራ ላይ እንዳሉ አስመስለው ውሳኔ ለመሻት፣ ባለጉዳይ ለመቀበል፣ ስራን በማከናወን እንዲሳተፉ ማድረግ ነው።

14 እየወጡ ገለጻ ማቅረብ

እየወጡ ገለጻ ማቅረብ የተማሪዎችን የቋንቋ ክህላቸውን መሰረት አድርገው ተግባራትን እንዲያሳድጉ ከፍተኛ አስተዋጽኦ አለው። Shaaban (2001) እንደሚገልጹት የቋንቋ ችሎታቸውን እንዲያሳድጉ ለማድረግ እየወጡ ገለጻ ማቅረብ የተግባራት ብቃታቸውን ለማሳደግ ይረዳል። ይህም ተማሪዎችን የሰራቸውን ተግባራት ከተማሪዎች ፊት እየወጡ ገለጻ በሚያደርጉበት ጊዜ የቋንቋ አጠቃቀማቸው የቃላት አገላለጻቸው ብቃትና ችሎታቸውን ለመመዘን ያስችላል።

2.14 የቀደምት ተዛማጅ ጥናቶች ቅኝት

ከዚህ ጥናት ጋር ተያያዥነት ያላቸው የተከታታይ ምዘና አተገባበር አስመልክቶ ጥናታዊ ጽሑፎች ለመዳሰስ ተሞክሯል። እነዚህ ጥናቶች ሁለት ለአማርና ቋንቋ የተዘጋጁ የሁለተኛ ዲግሪ ማሟያ የቀረቡ ናቸው። ጥናቶችም ከእኔ ጥናት ጋር ያላቸው ተመሳሳይነትና ልዩነት እንደሚከተለው ተርጉሟል።

አንደኛው ጥናት የተጠናው በአልማዝ ኃይሉ በ1999 ዓ.ም ነው። የጥናቱ ርዕስ “አራተኛ ክፍል የሚያስተምሩ የአማርኛ ቋንቋ መምህራን የተከታታይ ምዘና አተገባበር ፍተሻ” የሚል ነው። የጥናቱ ዋና ዓላማ የአንደኛ ደረጃ የመጀመሪያ ሳይክል የ4ኛ ክፍል የአማርኛ ቋንቋ መምህራን የተከታታይ ምዘና አተገባበር መመርመር ነው። ይህን ዓላማ ለማሳካት የሰነድ ፍተሻና ምልከታ ዋና የመረጃ መሰብሰቢያ መሳሪያ ሲሆኑ የጽሑፍ መጠይቅና ቃለ መጠይቅ ደጋፊ የመረጃ መሰብሰቢያ መሳሪያዎች ናቸው። የጥናቱ ውጤትም መምህራን ተከታታይ ምዘናን የሚተገቡሩት ተከታታይ ፈተናዎችን በመስጠት በአገላለጽ እየተተገበረ እንዳልሆነ ገልጿል።

ሁለተኛ ጥናት የተጠናው በተስፋ እክለ በ2000 ዓ.ም ነው። የጥናቱ ርዕስ “አማርኛ ቋንቋ አሰልጣኝ መምህራን የተከታታይ ምዘና አተገባበር ፍተሻ በትግራይ ክልል በሚገኙ ሦስት መምህራን ትምህርት ኮሌጆች።” የሚል ነው። የዚህ ጥናት ዋና ዓላማ በኮሌጅ የሚሰተምሩ የአማርኛ ቋንቋ አሰልጣኝ መምህራን የተከታታይ ምዘና አተገባበር ምን እንደሚመስል መረጃ ነው። ይህን ዓላማ ለማሳካት የጽሑፍ መጠይቅና የቡድን ተኮር ወይም ግቢ የመረጃ መሰብሰቢያ መሳሪያዎች ሲሆኑ የሰነድ ፍተሻና ምልከታ ደጋፊ የመረጃ መሰብሰቢያ መሳሪያዎች ናቸው። የጥናቱ ውጤትም መምህራን ስለተከታታይ ምዘና ያላቸው ገንዘብ ያልተሟላ መሆኑ፤ ለተማሪዎቻቸው ፈጣንና በቂ ግብረ መለስ እንደማይሰጡ፤ የተማሪዎቻቸውን የግልና የቡድን ስራዎች ሲያርሙ መስፈርት እንደማይጠቀሙና ተከታታይ ምዘናዎችን መቼ እና እንዴት እንደሚተገቡሩ በአቅድ እንደሌለባቸው የጥናቱ ውጤት አረጋግጧል።

የአልማዝ ጥናት ትኩረት የአንደኛ ደረጃ የመጀመሪያ ሳይክል የ4ኛ ክፍል በሚያስተምሩ መምህራን የተከታታይ ምዘና አተገባበር ላይ ያተኮረ ነው። ግቢ የመረጃ መሰብሰቢያ መሳሪያዎች ምልከታና ሰነድ ፍተሻ ሲሆኑ የጽሑፍ መጠይቅ በድጋፊነት የተጠቀሙበት ነው። የእኔ ጥናት ግን በኮሌጅ ደረጃ የአማርኛ ቋንቋ መምህራን ተከታታይ ምዘና

አተገባበር ላይ ያተኮረ ሲሆን ዓቢይ የመረጃ መሰብሰቢያ መሳሪያዎቹ የጽሑፍ መጠይቅ፣ የሰነድ ፍተሻ እና ምልክታ ናቸው። የቃለ መጠይቅ አጋዥ የመረጃ መሰብሰቢያ ነው። የተስፋ አካል ጥናት ከእኔ ጥናት ጋር የሚመሳሰልበት መምህራን ኮሌጅ በሚስተምሩ መምህራን የተከታታይ ምዘና አተገባበር ላይ ያተኮረ ነው። ልዩነታችን ግን የተስፋ ዓቢይ የመረጃ መሰብሰቢያ መሳሪያዎቹ የጽሑፍ መጠይቅና የቡድን ተኮር ውይይት ሲሆን የሰነድ ፍተሻና ምልክታ ደጋፊ የመረጃ መሰብሰቢያ መሳሪያዎች ናቸው። የእኔ ጥናት ግን ዓቢይ የመረጃ መሰብሰቢያ መሳሪያዎች የጽሑፍ መጠይቅ፣ ሰነድ ፍተሻና ምልክታ ሲሆኑ ቃለ መጠይቅ አጋዥ የመረጃ መሰብሰቢያ መሳሪያ ነው። እንዲሁም የተስፋ ጥናት የመምህራን ግንዛቤ ላይ ትኩረት ያደርጋል። የእኔ ጥናት ግን መምህራን ተከታታይ ምዘናን ሲተገቡ ነው ግንዛቤ እንዳላቸው የሚታመነው። ከዚህ ለተጨማሪ ጥናቱ የተጠናቀቀ ጊዜና የቦታው መለያየት ሌላው መለያችን ነው።

## ምዕራፍ ሦስት

### የእጠናን ዘዴ

የጥናቱ ትኩረት በአማራ ክልል በሚገኙ ሁለት የመንግስት መምህራን ኮሌጆች በአማርኛ ቋንቋ ትምህርት የተከታታይ ምዘና አተገባበር ላይ ነው። ለዚህም የጥናቱን አላማ ከገብ ለማድረስ የተሰበሰቡት መረጃዎች በዋናነት ገላጭ ምርምር ስልትን ተተንትነዋል። ለጥናቱ የተሰበሰቡት አይነታዊና መጠናዊ መረጃዎችም በተለያዩ መንገዶች ተተንትነው ተገልፀዋል።

#### 3.1 ናሙና አመራረጥ

በአማራ ክልል አሥር የመንግስት መምህራን ኮሌጆች ይገኛሉ። ከእነዚህ የመምህራን ትምህርት ማሰልጠኛ ኮሌጆች ውስጥ ጥናቱ የተካሄደው በሁለቱ ኮሌጆች ናቸው። እነዚህም በደብረ ማርቆስ እና በፍናተ ሠላም በሚገኙ መምህራን ኮሌጆች ናቸው። የክልሉ አመራረጥም ዓላማ ተኮር ናሙናን (Purposive sampling method) የተከተለ ነው። በጥናቱ የተካተቱት ኮሌጆች በታቀደ የናሙና ዘዴ የተመረጡ ናቸው። እነዚህ ኮሌጆች የተመረጡበት ምክንያት ነገርና አዲስ በመሆናቸው የተከታታይ ምዘና አተገባበር ሂደትን በመፈተሽ ከሚገኘው የጥናት ውጤት በቂ የሆነ መረጃ ይገኛል ተብሎ በመታመን ነው።

#### 3.1.1 ተጠኝዎች

በዚህ ጥናት ተጠኝዎች በደብረ ማርቆስና ፍናተ ሠላም መምህራን ትምህርት ኮሌጆች የሚገኙ የአማርኛ ቋንቋ መምህራን ናቸው። የጥናቱ አስተማማኝነቱን ለመጨመር ያስችል ዘንድ የአማርኛ ቋንቋ አስራ አንድ መምህራን ጠቅላይ የናሙና ዘዴን (Comprehensive sampling) መሰረት በማድረግ በጥናቱ ተካተዋል። እነዚህ ተጠኝ መምህራን ዘጠኝ በደብረ ማርቆስ መምህራን ኮሌጅ ሲገኙ ከነዚህ ውስጥ ሰባቱ ሁለተኛ ዲግሪ ያላቸው ወንዶች ናቸው። ሁለቱ ሴቶች ሲሆኑ አንደኛዋ ሁለተኛ ዲግሪ ሲኖራቸው ሌላኛዋ ደገሞ የመጀመሪያ ዲግሪ ያላቸው ናቸው። እንዲሁም በፍናተሰላም መምህራን ኮሌጅ ሁለት መምህራን ሲገኙ ሁለቱ ሁለተኛ ዲግሪ ያላቸው ወንዶች ናቸው። የነዚህን አስልጣኝ መምህራን አጠቃላይ መረጃ በተመለከተ በሠንጠረዥ እንደሚከተለው ተርጓሟል።

ሠንጠረዥ 2. የመምህራን አጠቃላይ መረጃ

ተ. ቁ.	የግሪፍስተም ስም	አግርኛ ቋንቋ አመልካች መምህራን ወገት			የአገልግሎት ዘመን							የትምህርት ደረጃ		ተከታታይ ምዘናን በተመለከተ ስልጠና	
		ፆታ			1-5 ዓመት	6-10 ዓመት	11-15 ዓመት	16-20 ዓመት	21-25 ዓመት	26-30 ዓመት	30 ወላይ ዓመት	የመጀመሪያ ዲግሪ	ሁለተኛ ዲግሪ	ያገኘ	ያላገኘ
		ወ	ል	ጾ											
1	ደብረ ማርቆስ መምህራን ኮሌጅ	7	2	9	2	1	2	1	3	1	8	8	1		
2	ባናናተ ሠላም መምህራን ኮሌጅ	2		2			1			1	2	1	1		

የመምህራን የአገልግሎት ዘመን በደብረ ማርቆስ መምህራን ኮሌጅ አምስት ዓመት ያላቸው ሁለት ሴቶች ሲሆኑ ተከታታይ ምዘናን በተመለከተ ስልጠና ያገኙ ናቸው። ከነዚህ ውስጥ አንደኛዋ የመጀመሪያ ዲግሪ ያላቸው ሲሆኑ ሌላዋ ደግሞ ሁለተኛ ዲግሪ ያላቸው ናቸው። በዚህ መምህራን ኮሌጅ አንደኛው ተከታታይ ምዘናን በተመለከተ ስልጠና ያላገኙ ሲሆን ሌሎች ስልጠና አግኝተዋል። የነዚህ መምህራን የአገልግሎት ዘመን አንድ ወንድ 6-10 ዓመት ያላቸው ሲሆኑ ሁለቱ ደግሞ 11-15 ዓመት የጊዜ ክልል ያላቸው ናቸው። እንዲሁም 21-25 ዓመት ያገለገሉ አንድ መምህር ሲኖር 26-30 ዓመት ድረስ ደግሞ ሦስት መምህራን ይገኛሉ።

በባናናተ ሠላም መምህራን ኮሌጅ የግሪፍስተም የአገልግሎት ዘመናቸው አንዱ 10-15 ዓመት የጊዜ ክልል ውስጥ ያገለገሉ ሲሆኑ ሌላው ደግሞ ከ30 ዓመት በላይ ያገለገሉ ናቸው። ሁለቱም ሁለተኛ ዲግሪ ያላቸው ወንዶች ናቸው። ተከታታይ ምዘናን በተመለከተ አንደኛው ስልጠና ያገኙ ሲሆን አንደኛው ግን ስልጠና ያላገኙ ናቸው።

እንዲሁም በተጨማሪ የተመረጡት በደብረ ማርቆስና በባናናተ ሠላም መምህራን ትምህርት ኮሌጆች የግጊት የሁለተኛ ዓመት የአማርኛ ቋንቋ ተማሪዎች በአመቺ የኑሙና ዘዴ ተመርጠዋል። የሁለተኛ ዓመት ተማሪዎች የተመረጡበት ምክንያትም የባናናተ ሠላም መምህራን ትምህርት ኮሌጅ አንድም ጊዜ ያላስመረቀ በመሆኑና በአሁኑ

ሆኖት የሁለተኛ ዓመት ተማሪዎችን በማስተማር ላይ ያለ በመሆኑ በደብረ ማርቆስ መምህራን ትምህርት ኮሌጅም ጥናቱን በተመሳሳይ ሁኔታ ለማጥናት እንዲያስችል ነው። በተጨማሪም መረጃዎች የተሰበሰቡት በመጀመሪያው ወሰን ትምህርት በመሆኑ የመጀመሪያ ዓመት ተማሪዎች ቢካተቱ ወደ ተቋሙ የገቡት ዘገይተው በመሆኑና ለትምህርት ቤቱም አዲስ በመሆናቸው ከተማሪዎች የሚገኘው መረጃ የጥናቱን አስተማማኝነት እንዲያሳጣው ሲባል የሁለተኛ ዓመት ተማሪዎችን ማካተት የተሻለ እንደሚሆን ስለታሰበ ነው። በጥናቱ የተካተቱ የሁለተኛ ዓመት የአማርኛ ቋንቋ ተማሪዎች 130 ናቸው። 82ቱ ከደብረ ማርቆስ መምህራን ትምህርት ኮሌጅ ሲመረጡ 48ቱ ደግሞ ከፍናተ ሰላም መምህራን ትምህርት ኮሌጅ ተመርጠዋል። በጥናቱ የተካተቱ ተማሪዎች ዝርዝር መረጃ በተመለከተ ከዚህ በታች በሠንጠረዥ እንደሚከተለው ተርጓሟል።

**ሠንጠረዥ 3. የተማሪዎች አጠቃላይ መረጃ**

ተ. ቁ	የካሊጅ ስም	አጠቃላይ የተማሪዎች ብዛት			ለጥናቱ የተካተቱ ተማሪዎች ብዛት		አጠቃላይ የክፍል ብዛት
		የታ			በቁጥር	%	
		ወገድ	ሴት	ድምር			
1	ደብረ ማርቆስ መምህራን ኮሌጅ	97	109	206	82	40%	6
2	ፍናተ-ሰላም መምህራን ኮሌጅ	68	52	120	48	40%	3

በደብረ ማርቆስ መምህራን ትምህርት ኮሌጅ ስድስት የመማሪያ ክፍሎች ውስጥ በአራቱ ክፍል በአመፔ ናሙና ያልከታ በሚካሄድባቸው ክፍል የሚማሩ ተማሪዎች በእያንዳንዱ ክፍል 20 እና 21 በአጣ ናሙና (Lottery Sampling) 82ቱ በተጠኝነት ተሳትፈዋል። እንዲሁም በፍናተ-ሰላም መምህራን ትምህርት ኮሌጅ በሦስት የመማሪያ ክፍሎች ሁለቱ መምህራን በሚያስተምሩባቸው ክፍሎች በእያንዳንዱ ክፍል 24 በአጣ ናሙና (Lottery Sampling) 48 ተማሪዎች በተጠኝነት ተሳትፈዋል።

**3.2 የመረጃ መሰብሰቢያ መሳሪያዎች**

ለዚህ ጥናት የሚያገለግሉ መረጃዎች በዋናነት የተከታታይ የክፍል ውስጥ ያልከታ፣ የሰነድ ፍተሻና የጽሁፍ መጠይቅ በዋናነት እንደ መሳሪያነት በመጠቀም የተሰበሰቡ

ናቸው። በተጨማሪም መረጃዎችን ለማጠናከር ቃለ መጠይቆች በአጋዥነት ተግባር ላይ ውለዋል።

### 3.2.1 ተከታታይ የክፍል ውስጥ ምልክታ

በዚህ ጥናት ውስጥ በዋናነት የመረጃ መሰብሰቢያ መሳሪያ በመሆን በተግባር ላይ የሞላው የክፍል ውስጥ ምልክታ ነው። የዚህ ጥናት ዓብይ ዓላማ በሁለቱ ኮሌጆች የአግርኛ ቋንቋ ትምህርት የተከታታይ ምዘና አተገባበር መፈተሽ እንደመሆኑ መጠን ምልክታውን ለማሳካት የክፍል ውስጥ ምልክታ ማመሳከሪያ ቅጽ በተዘጋጁ ጥያቄዎች መምህራን እንዲት እንደሚጠቀሙበት ለመጻፍ ተሞክሯል። በአጠቃላይ ጥናቱ ውስጥም አራት መምህራን ከደብረ ማርቆስ እና ሁለት መምህራን ከፍናተሠላም በምልክታው ፍታደኝነታቸው ተጠይቆ ተከናውኗል።

በክፍል ውስጥ ምልክታ የመምህራን አመራረጥ በደብረ ማርቆስ መምህራን ኮሌጅ ከሚገኙ ስድስት ክፍል ከሚያስተምሩ ዘጠኝ መምህራን ውስጥ አራቱ ተመርጠዋል። ከዚህም በመተጠል በፍናተሠላም ኮሌጅ ከሚገኙ ሦስት ክፍል ከሚያስተምሩ ሁለት መምህራን ከቁጥራቸው ትንሽነት አገባር ሁለቱ ተመርጠው በክፍል ውስጥ ምልክታ ፍታደኛ ሆነዋል።

በምልክታ ሂደት የተመረጡት ደብረ ማርቆስ መምህራን ኮሌጅ ሦስት ወንድ እንደ ሴት በድምሩ አራት ሲሆኑ ሁለቱም ሁለተኛ ዲግሪ ያላቸው ናቸው። በፍናተ ሠላም መምህራን ትምህርት ኮሌጅ ደገሞ ሁለት ወንድ ሁለተኛ ዲግሪ ያላቸው መምህራን በምልክታው ተካተዋል። በምልክታው ወቅት ከአጥኝዋ በተጨማሪ ሁለት ዕረዳት መምህራን በአጋዥነት አጭር ስልጠና ከተሰጣቸው በኋላ በምልክታው ሂደት በረዳትነት ተሳታፊ ሆነዋል። በአያንዳንዱ መምህር የክፍል ውስጥ ምልክታው ለአራት ጊዜ የተካሄደ ሲሆን ሁለት ምልክታዎች በተማሪዎች ላይ እዲስ ባህሪ ሊከሰት ስለሚችል የምልክታ ቅጹን ሳይሞሉ ምልክታው ተካሂዷል። ሶስተኛና አራተኛ ምልክታዎች በተረጠው የክፍል ውስጥ ምልክታ ማመሳከሪያ ቅጽ መሰረት 50 ደቂቃ ምልክታ ተካሂዶ በጥያቄው መሰረት ጭረት (tally) ተደርጓል።

በፖለቲካው የተሳተፉ መምህራን ውጤቱን በመሰብሰብና መረጃዎችን በማጠናከር ከአነርሱ የተገኘውን ውጤት በመደመርና ለማካዩን በመውሰድ የተከታታይ ምዘና ሂደቱ ምን እንደሚመስል ትንተና ተካሂዷል። የፖለቲካ ማገናዘቢያ ስልቱ በአባሪ ተደርጓል።

**3.2.2 የሰነድ ፍተሻ**

ጥናቱ እስረላሊ የሆኑ መረጃዎችን ለመሰብሰብ እንደ አንድ ምንጭ ከተጠቀሙት ዘዴ አንዱ የሰነድ ፍተሻ ማድረግ ነው። የአማርኛ ቋንቋ መምህራን ተከታታይ ምዘናን የሚተገበሩት እንዴት እንደሆነ ሰነድ በመመርመር መስፈርቶችን ለመመልከት ጥረት ተደርጓል።

ተግራዎች የተሰጣቸውን የቤት ስራ፣ የክፍል ስራ፣ የቡድን ስራ፣ ጥርቅም ስራዎች፣ የቤቤ እና የግል ስራዎችን በተከታታይ ምዘና የመመዘኛ መሳሪያዎች መሠረት መምህራን ትክክለኛነታቸውን መረጃዎችን በማየት በአግባቡ ተመዝግበው መያዣቸውንና በአትድ መሰረት መተገበራቸውን በውጤት ማጠራተሚያ ቅጽ (Mark list) ሰነድ ፍተሻ በማድረግ ለማየት ተችሏል።

**3.2.3 የጽሁፍ መጠይቅ**

በጥናቱ ውስጥ የጽሁፍ መጠይቅ ዋና አላማ በሁለቱ መምህራን ኮሌጆች የሚያስተምሩ መምህራን ስለተከታታይ ምዘና አተገባበር ሂደት የሚያሳዩ መረጃዎችን ለመሰብሰብ ነው። በጽሁፍ መጠይቅ በደብረ ማርቆስና በፍናተ ሠላም መምህራን ትምህርት ኮሌጆች የሚያስተምሩ 11 መምህራንና 130 የሁለተኛ ዓመት የአማርኛ ቋንቋ ተማሪዎች ተሳትፈዋል።

ለመምህራን የተዘጋጀው የጽሁፍ መጠይቅ የትኩረት አቅጣጫ የተከታታይ ምዘና አተገባበርን መሰረት ያደረጉ ነጥቦች ዙሪያ ያተኮረ ነው። መምህራን ምን ያህል ተግራዎችን ያውቃሉ፣ የተከታታይ ምዘና የመመዘኛ መሳሪያዎችን ምን ያህልን በክፍል ውስጥ በተገባር ላይ ያውላሉ፣ መምህራን የተከታታይ ምዘና መሳሪያዎችን እዘውትረው የሚጠቀሟቸው የትኞችን ናቸው የሚሉ ጥያቄዎችን ያካተተ ነው። ይህም መምህራን ላይገደቡ የመግር ግስተግሩን ስራ ስኬታማ ለማድረግ የተከታታይ ምዘና አተገባበር ላይ የተሰማቸውን፣ የገጠማቸውን ችግሮችና ገጠመኞች የሚገልጹባቸው ጥያቄዎች ናቸው። በተጨማሪም ዝግ የመጠይቅ አይነቶች ተካተዋል። መጠይቁም በሌላ ተደርጓል።

ለተማሪዎች የተዘጋጀው የጽሁፍ መጠይቅ የትኩረት አቅጣጫ መምህራን የተከታታይ ምዘና መማሪያዎች አተገባበር ሁኔታ ምን እንደሚመስል ለመፈተሽ የሚያስችሉ ናቸው። ከተማሪዎች መረጃ ለማግኘት የተዘጋጁ ዝግ ጥያቄዎችን በምርጫ ቀርቦታል። በተጨማሪም ልቅ ጥያቄዎች ተካተው እንዲሞሉ ተደርገው ተሞልተው ተመልሰዋል። የተገኙ ምላሾችን ከምልክታ ከተገኙ መረጃዎች ጋር ተያይዘው ተተንትነዋል።

### 3.2.4 ቃለ መጠይቅ

ቃለ መጠይቅ አጋዥ የመረጃ መሰብሰቢያ መሳሪያ ተደርጎ በጥናቱ ላይ ተካቷል። በክፍል ውስጥ ምልክታ በሰነድ ፍተሽና ከጽሁፍ መጠይቅ በተጨማሪ ለመረጃዎች የተበራራ ምላሽ ለማግኘት ከጥናቱ ተተኪ መምህራን ጋር ቃለ መጠይቅ ተካሂዷል። በደብረማርቆስ መምህራን ትምህርት ኮሌጅ በክፍል ውስጥ ምልክታ ያልተሳተፉትን እራት መምህራን እና በፍናተ ሰላም ሁለቱን መምህራን ፈቃደኝነታቸው ተጠይቆ ተሳታፊ ሆነዋል። ከእነዚህ ተሳታፊ መምህራን ውስጥ ደብረማርቆስ ሦስት ወንድ ሁለተኛ ድግሪ ያላቸው ሲሆኑ አንድ ሴት መጀመሪያ ድግሪ ያላቸው ናቸው። በፍናተ ሰላም ያሉት መምህራን ሁለተኛ ድግሪ ያላቸው ወንዶች ናቸው። የመምህራን ፍቃደኝነት ተጠይቆ ቃለ መጠይቁ በካሴት ተቀድቷል። የተቀዳው ካሴት ወደ ጽሁፍ ተቀይሮ ለመረጃነት ተተንትኖ ተርጓሟል።

### 3.3 የመረጃ አተናተን ዘዴ

በዚህ ጥናት የተገኙትን መረጃዎች ለመተንትን አይነታዊና አገዛዊ የመረጃ አተናተን ዘዴዎች በሥራ ላይ ውለዋል። መምህራን የተከታታይ ምዘና መሳሪያዎች አዘውትረው የጊጠቀሟቸው በልቅ ጥያቄ የተረቡትን እና ተማሪዎች ስለ ተከታታይ ምዘና መሳሪያዎች የአማርኛ ቋንቋ መምህራን አዘውትረው የሚጠቀሟቸው ከፅሁፍ መጠይቅ የተገኙት መረጃዎች አተናተን ዘዴዎች ተተንትነዋል። የሁለቱ ኮሌጆች የሚታየውን ልዩነት በጊያላይ መልኩ ለማቅረብ ተሞክሯል።

መምህራን ስለሚያስተምሯቸው ተማሪዎች እውቅና እና ስለተከታታይ ምዘና ጥቅሞች የጊጠይቁ ጥያቄዎች በጥርስነት ትንተና ተደርጓል። ልቅ የፅሁፍ መጠይቆች እና የመምህራን ቃለ መጠይቆች በገለጻ ስልት መሰረት በማድረግ አይነታዊ የመረጃ አተናተን ተተንትነዋል።

## ምዕራፍ አራት

### የመረጃ ትንተና

በዚህ ምዕራፍ ሥር የተከታታይ ምዘና እተገባበርን በተመለከተ መምህራን የሚጠቀሙባቸው የተከታታይ ምዘና መሣሪያዎች የእጠቃቀም ሁኔታ ከጽሑፍ መጠይቅ፣ ከምልክታ፣ ከሰነድ ፍተሻና ከቃለ መጠየቅ የተገኙ የመረጃዎች ይተነተናሉ።

#### 4.1 መምህራን ተማሪዎችን ከማወቅ አንጻር ከጽሑፍ መጠይቅ የተገኘ መረጃ ትንተና

መምህራን ከሚያስተምሯቸው ተማሪዎች መካከል ምን ያህሉን በትክክል እንደመዘገቡ የሚያመለክት መረጃ እንደሚከተለው ተርጓሟል።

ሠንጠረዥ 4. ተማሪዎችን ከማወቅ አንጻር የመምህራን ምላሽ

የሚያስተምሩበት ኮሌጅ ስም	የመምህሩ ስድ	መለያ	የተማሪዎች ብዛት	የተመዘገቡ ተማሪዎች	
				ብዛት	%
ደ.ግ.መ.ት.ኮ	መምህር 1		32	28	87.5%
ደ.ግ.መ.ት.ኮ	መምህር 2		37	9	24.32%
ደ.ግ.መ.ት.ኮ	መምህር 3		32	20	62.5%
ደ.ግ.መ.ት.ኮ	መምህር 4		30	8	26.6%
ደ.ግ.መ.ት.ኮ	መምህር 5		32	8	25%
ደ.ግ.መ.ት.ኮ	መምህር 6		34	9	26.4%
ደ.ግ.መ.ት.ኮ	መምህር 7		37	10	27.02%
ደ.ግ.መ.ት.ኮ	መምህር 8		34	16	47%
ደ.ግ.መ.ት.ኮ	መምህር 9		35	14	40%
ፍ.ሠ.መ.ት.ኮ	መምህር 10		39	39	100%
ፍ.ሠ.መ.ት.ኮ	መምህር 11		38	10	26.3%

በተረጋገጠው መረጃ መሠረት መምህራን ተማሪዎቻቸውን ምን ያህሉን በትክክል ያውቃሉ? ከሚለው ከአጠቃላይ የተማሪዎች ብዛት ያወቁቸውን ገልፀዋል። ይህም መምህር 10 ከሚያስተምሩባቸው 39 ተማሪዎች (100%) የሚያውቁቸው መሆኑን ገልፀዋል። እንዲሁም መምህር 1 ከሚያስተምሯቸው 32 ተማሪዎች 28ቱን (87.5%)፣ እንደሚያውቁ ሲገልፁ መምህር 3 ደግሞ ከ32ቱ ተማሪዎች 20 (62.5%) የሚያውቁቸው መሆኑን ገልፀዋል። ሌሎች መምህር 2 ከሚያስተምሯቸው 37 ተማሪዎች ዘጠኙን (24.32%)፣ መምህር 4 ከ30 ተማሪዎች ስምንቱን (26.6%)፣ መምህር 5 ከ32 ተማሪዎች ስምንቱን (25%)፣ መምህር 6 ከ34 ተማሪዎች ዘጠኙን

(26.4%)፤ መምህር 7 ከ37 ተማሪዎች አስር (27.02%)፤ መምህር 8 ከ34 ተማሪዎች 16ቱን (47%)፤ መምህር 9 ከ35 ተማሪዎች 14(40%)፤ መምህር 11 ከ38 ተማሪዎች አስሩን (26.3%) አውቅናቸውን ገልፀዋል።

በአጠቃላይ መምህራን የሚያስተምሯቸውን ተማሪዎች ምን ያህሉን ያውቃሉ የሚለውን ስናይ ሁለት መምህራን አንዱ ሙሉ በሙሉ እና ሁለተኛው ¾ኛው በላይ እንደሚያውቁቸው ገልፀዋል። አንዲሁም ሁለት መምህራን 40% እና 47% እንደሚያውቁቸው ሲገልፁ ሌሎቹ ግን ከ24.37% አስከ 27% ባለው ውስጥ የሚካተቱ ሆነው ተገኝተዋል።

መምህራን ተከታታይ ምዘናን መሠረት በማድረግ ተማሪዎቻቸውን ሙሉ ስማቸውን ከገቡ በኋላ ለአያንዳንዳቸው ውጤት ከ(20%) አንዲመዘገቡ ተጠይቀው በሰጧቸው ምላሾች እንደሚከተለው ተርጉመዋል።

1 ለአያንዳንዱ ተማሪ ውጤት ለመስጠት እገዛ ያደረገለሁት ምንድን ነው ለሚለው ጥያቄ መምህራን የሰጡት ምላሽ የሚከተሉትን ነጥቦች ያካተተ ነበር።

ተማሪዎች በክፍል ውስጥ ያላቸው ተሳትፎና እዘውትረው በሚያደርጉት ተግባር የተማሪዎችን እቅድ ለማወቅ ችለናል። ይህም ጥያቄ ሲጠየቁ በሚሰጡት ምላሽ ባሰለትና የአጠቃላይ ብቃታቸው የተማሪዎችን ደረጃ የትምህርት ክትትላቸውን ለማወቅ አስችሎናል። በተጨማሪም እርስ በእርስ ያላቸውን መስተጋብር ለማወቅ ካላቸው ጉጉትና ፍላጎት ፣ ዘወትር መገኘትና ያለመገኘት ይህም ሁልጊዜ ለመገኘቱ ብቻ ሳይሆን በመማር ግስተግር ወቅት የመከታተልና ያለመከታተል የመረበሽና ያለመረበሽ ወዘተ በነዚህ ምክንያቶች ውጤት ለመስጠት እገዛ አድርጎልናል በማለት መልሰዋል።

Dessalegn (2004) እና Okahanja (1999) እንደሚገልጹት ተከታታይ ምዘናን የሚጠቀም መምህር የተማሪዎቹን የትምህርት አቀባበል ችሎታ ጠንካራና ደካማ እንደሆኑ ለመለየት እንደሚችል፣ በመማር-ማስተማሩ ላይት መረጃ ለማቅረብ ተማሪዎቹን በክፍል ውስጥ ሆነ ውጭ ለሚሰሩት ተግባራት በማወቅ ለተማሪዎች ውጤት ለመስጠትና እንደሚደረጁባቸው ለመመደብ እንደሚረዳው ይገልጻሉ።

ከምሁራን ሐሳብ በመነሳት ተማሪዎች ማን ምን እንደሆነ ለማወቅ፣ መምህራን በሚሰጡት ውጤት የተማሪዎችን ማንነት ለመገለጽ እገዛ ያደርጋል። ይህም መምህራን

እያንዳንዱን ተግሪ ምን ያህል እንደሚያውቁት በፃፉት ስም ዝርዝር ለማወቅ ተችሏል። ነገር ግን መምህራን ሁሉንም የሚያስተምሯቸውን ተማሪዎች ሙሉ ስም በዝርዝር ያውቃሉ? ከክፍል ውስጥ ምልክታ ሂደት መምህራን በመማር-ማስተማሩ ወቅት ተማሪዎችን

የመጥራት ሂደት ይሰማና ይታይ ነበር። ነገር ግን በክፍል ውስጥ በነበረው ጥያቄና መልስ በተወሰኑ መምህራን ላይ የተማሪዎችን በስም የመጥራቱ ሁኔታ ሳይታይ እሽ እንተና እንች በግሏል መስተጋብር ሂደት እንደሚካሄድ መገንዘብ ተችሏል።

**ሠንጠረዥ 5. በተከታታይ ምዘና አተገባበርን ውጤት በተመለከተ ከመምህራን የጽሑፍ መጠይቅ የተገኘ ምላሽ**

ተ.ቆ	ስለተከታታይ ምዘና ውጤት የግሊይቱ ጥያቄዎች	እተማመናለሁ		መወሰን ያስቸግራል		አልተማመንም	
		ብዛት		ብዛት		ብዛት	
		ቁጥር	%	ቁጥር	%	ቁጥር	%
1	ለተማሪዎች በሰጧቸው ውጤት ይተማመናሉ?	11	100%				
		ተገቢ ነው		መወሰን ያስቸግራል		ተገቢ አይደለም	
		ብዛት		ብዛት		ብዛት	
		ቁጥር	%	ቁጥር	%	ቁጥር	%
1	ለተማሪዎች ለሌሎች ውጤት ምን ያህል ተገቢ ና ሚዛናዊ ነው ባለው ያረጋግጣሉ?	11	100%				

ከላይ በሠንጠረዥ 5 በተራ ቁጥር 2 በተረበው ጥያቄ የመምህራን መረጃ እንደሚያሳዩው ተከታታይ ምዘና መሰረት እድርገው ለተማሪዎች በሰጧቸው ውጤቶች ሁሉም መምህራን 'እተማመናለሁ' የግሊውን አግራጭ መልስ ሰጥተዋል። እንዲሁም በተራ ቁጥር 3 በተረበው ጥያቄ ለተማሪዎች የሰጡት ምን ያህል ተገቢና (ሚዛናዊ) እንደሆነ ሁሉም መምህራን 100% ተገቢ ውጤት መስጠታቸውን ገልጸዋል። ይህም መምህራን ተግራዎቻቸውን የግዎት ሁኔታ እንዲ የተከታታይ ምዘና አተገባበር ሂደት እንደሆነ ያሳያል።

ሠንጠረዥ 6. ተከታታይ ምዘናን መሠረት በማድረግ ተማሪዎችን ከማወቅ አንፃር ከጸሐፍ መጠይቅ የተገኘ የመምህራን ምላሽ

ተ. ቁ	ተከታታይ ምዘናን መሠረት ባደረገ መልኩ የተግራዎችን እውቅና የሚጠይቅ ጥያቄ	አውቀዋለሁ		መወሰን ያስቸግራል		አላውቀውም	
		ብዛት		ብዛት		ብዛት	
		ብዛት	%	ብዛት	%	ብዛት	%
4	የተግራዎችን ችሎታ በትክክል አውቃለሁ ባለው ያስገላግላሉ?	11	100%				

በተረፈው መረጃ መሠረት የተገኘው ውጤት ሁሉም መምህራን 100% የተማሪዎችን ችሎታ አውቀዋለሁ በማለት እውቅናቸውን በሙሉ ሐሳብ ገልጸዋል። ከሠንጠረዥ 5 ተራ ቁጥር 3 በተረፈው ጥያቄ መምህራን ለተማሪዎች በሰጧቸው ውጤቶች ተገቢና ተመጣጣኝ መሆኑን በአቀረቡት ሐሳብ አንድ ወጥነት የሆነ ምላሽ ለማግኘት ተችሏል። ደሀፕ የሚያሳየው መምህራን የሚያስተምሯቸውን ተማሪዎች ማን ምን እንደሆነ በተከታታይ ምዘና በሚደረግ ሂደት ለማወቅ እንደሚቻል ከመረጃው ለማወቅ ተችሏል። Plossis et al (2002) እንደሚገልጹት ተከታታይ ምዘና የተማሪዎችን ማንነት በተመለከተ መምህራን ሊገልጹ እንደሚችሉና ተማሪዎች ምን እንደሚያውቁ ምን መሰራት እንደሚችሉ ከተሞክሯቸው በተከታታይ ምልክታ ሂደት መግለጽ እንደሚችሉ ይገልጻሉ።

ሠንጠረዥ 7. የተከታታይ ምዘና አተገባበርን ውጤታማነት በተመለከተ ከተማሪዎች የጸሐፍ መጠይቅ የተገኘ ምላሽ

ተ. ቁ	ለተከታታይ ምዘና ውጤታማነት የሚጠይቅ ጥያቄ	አዎ		አላስብም		መግለጽ ያስቸግራል	
		ብዛት		ብዛት		ብዛት	
		ብዛት	%	ብዛት	%	ብዛት	%
1	የተከታታይ ምዘና ስርዓት በክፍል ውስጥ የመግር ግስተግርን ሂደት ውጤታማ ያደርገዋል ባህ ታስገላግላለሁ/ባለሽ ታስገላለሽ?	123	94.6%	3	2.3%	4	3%

በሠንጠረዥ 7 በተራ ቁጥር 1 በተረፈው የተከታታይ ምዘና በክፍል ውስጥ የመግር ግስተግርን ሂደት ውጤታማ ማድረግ አለማድረጉን በተመለከተ ከተረፈው መረጃ እንደሚገኝበት ተግራዎች የመግር ግስተግርን ሂደት ውጤታማ እንደሚያደርገው 94.6% ገልጸዋል። በተረፈው ሐሳብ ውጤታማ ያደርገዋል ብዬ አላስብም በማለት 2.3% ሲገልጹ 3% የሚሆኑት ደገፕ ለመግለጽ መቸገራቸውን ገልጸዋል።

መምህራን የተከታታይ ምዘና ዘዴን መሠረት አድርገው እየተገበሩ ከሆነ ለተማሪዎች በሰዓታቸው ውጤቶች ተገቢ መሆኑን ከመረጃው ለመረዳት ይቻላል። እንዲሁም ከተማሪዎች የተገኘው መረጃ በማያያዝ ተከታታይ ምዘና በሥርዓት ከተተገበረ የመማር ግስተግሩን ሂደት ውጤታማ እንደሚያደርገው ከተማሪዎች ከተገኘው መረጃ ጋር የሚጠባብጥ በመሆኑ መምህራን የሚሰጡት ውጤት ውጤታማ እንደሆነ ያስገነዝባል።

**ሠንጠረዥ 8. ስለተከታታይ ምዘና ትግበራ ውጤት አስተማማኝነት ከጽሑፍ መጠይቅ የተገኘ የመምህራን ምላሽ**

ተ *	ተከታታይ ምዘና ትግበራ ውጤት አስተማማኝነት የሚጠይቅ ጥያቄ	አዎ		መግለጽ ያስቸገራል		አይደለም	
		ብዛት		ብዛት		ብዛት	
		ቁጥር	%	ቁጥር	%	ቁጥር	%
5	በሌሊትና በምዕራፍ መጨረሻ ከሚሰጥ ውጤት ይልቅ በተከታታይ ምዘና ትግበራ የሚገኝ ውጤት አስተማማኝ ነው?	9	81.8%	2	18.18%		

ከተረበው መረጃ እንደምንመለከተው የመምህራን ምላሽ 81.18% የሆኑት “አዎ” በማለት ሲመለሱ 18.18% የሚሆኑት ደግሞ ለመግለጽ የተቸገሩ ሆነው ተገኝተዋል። በዚህ መረጃ ተከታታይ ምዘና ትግበራ የሚገኝ ውጤት አስተማማኝ እንደሆነ ¾ በላይ የሚሆኑት ገልጸዋል።

በአጠቃላይ በሌሊትና በምዕራፍ መጨረሻ የሚሰጥ ፈተና የተከታታይ ምዘና አንድ ክፍል ቢሆንም በዚህ ባቻ ተመዘና የሚገኝ ውጤት አስተማማኝ እንዳልሆነ በተረበው መረጃ መረዳት ይቻላል።

Plossis et al. (2002፣ 2003) እንደሚገልጹት፣ ፈተና በተለምዶ በምዕራፍና በሌሊትና በዙፍ ዙር መጨረሻ ላይ የፈተና ኘርግራም ወጥቶለት በማያቋርጥ ሁኔታ ይካሄዳል። ነገር ግን ተከታታይ ምዘና ወቅታዊና ተከታታይነት ባለው መልኩ ዓመቱን በሙሉ በክፍል ውስጥ የሚካሄድ ተግባር እንደሆነ ይገልጻል።

ከምህራን ሐሳብ በመነሳት የጠቅላላ መምህራን ምላሽ በተከታታይ ምዘና ትግበራ የሚገኝ ውጤት አስተማማኝ እንደሆነ ያሳያል። ነገር ግን 18.18% ለመግለጽ ያስቸገራቸው በቃለ መጠይቅ ተከታታይ ምዘና መጠቀሚያው ያስገኘው የውጤት ለውጥ ምንድን ነው? ተባለው በተጠናቀቁት ወቅት አንድ መምህር የገለጹት ተማሪዎች በየጊዜው ያመጡትን ለውጥ ለገዢት ለመዘገጥ ያስችላል ካሉ በጊላ አሁን አሁን የቡድን ስራ ሰጥተን

ሁሉም ተግራዎች ተጠቃሚ ናቸው። እንደ ጎበዝ ተማሪ በሰራው ስራ የቡድኑ አባላት በሙሉ ውጤት ያገኛሉ። በመሆኑም እያንዳንዱን ተማሪ ችሎታ ለይቶ አያሳይም በማለት ገልጸዋል።

ከዚህ ሐሳብ በመነሳት የተከታታይ ምዘና መግሪያ እንዲ የቡድን ሥራ በጅምላ የመስጠት ሂደት ስላለ ይህን ታሳቢ በማድረግ በሲሚተርና በምዕራፍ መጨረሻ የሚሰጥ ውጤት ይልቅ በተከታታይ ምዘና ትግበራ የሚገኝ ውጤት አስተማማኝ ነው ብሎ ለመግለጽ የተቸገሩት 18.18% ይህን ታሳቢ በማድረግ ነው። ነገር ግን ተከታታይ ምዘናን መምህሩ ጊዜውን ተጠቅሞ የቡድን ሥራ ቢሰጡም ማን ተሳትፎል ማን አልተሳተፈም በማለት እየወጡ ገለጻ ግቅረብና፣ ጽብርታ በማድረግ መለየት እንደሚቻል መሁራን ይገልጻሉ።

#### 4.2 ስለተከታታይ ምዘና ጥቅም ከመምህራንና ከተማሪዎች የጽሑፍ መጠይቅ የተገኙ መረጃዎች ትንተና

##### ስለተከታታይ ምዘና ጥቅም ከጽሑፍ መጠይቅ የተገኘ የመምህራን ምላሽ

1. በተቋማችሁ የተከታታይ ምዘናን የምትጠቀሙበት ምክንያቱ ምንድን ነው? መምህራን ስለዚህ ጉዳይ ተጠይቀው የሚከተሉትን መረጃዎች አስፍረዋል።

የተግራዎችን የብቃት ደረጃ የሚያመለክት መረጃ የማግኘት ዓላማ ያለው ስለሆነ በተግራዎች ላይ የሚታየውን የትምህርት ድክመት በመረዳት የመፍትሔ እርምጃና የገዢ አገልግሎት ለመስጠት ስለሚያስችል፤ ይህም በመሆኑ ትምህርቱን አስመልክቶ በቂ መረጃ ለማግኘትና ተግራዎችን ለማገዝ (ለማበረታታት) ስለሚረዳ፤ ተማሪዎች ራሳቸውን ከሌሎች ጋር እያገዛሩ እንዲሞሩ ለማድረግ የውጤት ለውጥ የትምህርት ፕራትን ለማስጠበቅ እገዛ ያደርጋል። በተጨማሪም የትምህርት ግቦች በትክክል የአውቀትና የክህሎት መጉልበት የባህሪ ለውጥ እንዲያመጡ ለማድረግ ስለሚረዳ፤ እንዲሁም በየጊዜው በየወቅቱ ትምህርቱን ምን ያህል እንደተከታተሉት ለማወቅ ችግር ያለላቸውን (ይካግ) ተግራዎችን እገዛ ለማድረግ እና ተስማሚ የመማር-ማስተማር ስነ ዘዴ በመረጥ ተግራዎችን ውጤታማ ለማድረግ እገዛ ያደርጋል። በተቋሙ ህግ መሠረት 60% ተከታታይ ምዘና በግለት ገልፀዋል።

ከመምህራን ምላሽ ለገዢ የሚቻለው ተከታታይ ምዘና መጠቀማቸው ጠቀሚታ እንዳለው ገልጸዋል። ይህ ሲባል ግን ሙሉ በሙሉ 100% መጠቀማቸውን አምነውበታል ለግለት ግን እያስደናርግ። ምክንያቱም የመጨረሻው ምላሽ በተቋሙ ህግ መሠረት

60% ተከታታይ ምዘና ተገብሩ ቢባሉም እንዳለባቸው አስፈላጊነቱ ተቋሙ ባመነበት መምህራንም እምነውበት መተግበር ይኖርበታል።

ስለተከታታይ ምዘና ጥቅም በታሉ-መጠይቅ የተገኘ የመምህራን ምላሽ

ጥያቄ 1፣5 እና 6 በቀረቡት ጥያቄዎች መምህራኑ የሰጧቸው መረጃዎች እንደሚከተለው ተርጉሟል።

1. የተከታታይ ምዘና ጥቅም (value) ምንድን ነው? ለሚለው የሰጡት ምላሽ

ተከታታይ ምዘና በርካታ ጠቀሚታዎች አሉት። እነዚህን ጠቀሚታዎች ከተማሪዎች አንጻር ተከታታይ ምዘና ያለው ጥቅም ተማሪዎች ያለባቸውን ችግሮች ተረድቶ ለችግሮች መናገሱ ለመረዳት፣ ለትምህርቱን ለውጥ በማምጣት ረገድ ደካማ የሆኑትን ተማሪዎች ለይቶ ለመረዳት፣ ተማሪዎችን ለማብቃት የተሻለ ውጤታማ የሚሆኑበትን ለማመቻቸት ይረዳል። እንዲሁም ከመምህራን አንጻር የተማሪዎችን የመማር-ባህሪ ለመለየት የተገረዙት ተስግሚ የሆነ የግስተማሪያ ዘዴ ለመምረጥና ሥራ ላይ ለማዋል። እናንተም ተግራ ለውጥ ማምጣቱን ለመፈተሽ በተጨማሪም ከትምህርቱ አንጻር የተገረዙት የመግሪያ መግሪያዎች ከተማሪዎች ደረጃ አንጻር ለማዘጋጀት ያስችላል።

የመገር ግስተግሩን ሥርዓት ለማጠናከር አንድን ተማሪ አንድ ጊዜ ፈትኖ እንዲህ ነው ከግለት በተከታታይ ምዘና ሂደት መገዝ ውጤታማ ያደርጋል።

በታላ መጠይቅ የተገኘው የመምህራን ምላሽ ከጽሑፍ መጠይቅ ከቀረበው የመምህራን ምላሽ ጋር ተከታታይ ምዘና ጥቅም እንዳለው የሚሰማሚ ሐሳብ ሆኖ ተገኝቷል። ይህም ተከታታይ ምዘና ለመምህራን ሆነ ለተማሪዎች ጥቅም እንዳለው ያሳያል።

5. ተከታታይ ምዘና በተማሪዎች የዕውቀትና ክህሎት ግንባታ ያመጣው ለውጥ ምንድን ነው? ለሚለው ጥያቄ ከመምህራን የተገኘው ምላሽ እንደሚከተለው ተርጉሟል።

የተገረዙትን የመገር ሁኔታዎች ባታታቸውን

የእውቀት አድግሳቸውን ከፍ አደርጋል። በመሆኑም ተማሪዎች ተሳታፊ እንዲሆኑ አስችሏቸዋል። ይኸው እራቱ ክህሎት እንዲያሳድጉ፡- ማዳመጥ፣ መናገር፣ ማንበብና መጻፍ ችሎታቸው እንዲጨምር አደርጓቸዋል። በመፍራት ምክንያት ማወቅ የግንባታውን ክፍጠኛ ወደ ጋላ የማለቱ ሁኔታ ለውጥ አሳይተዋል። ተማሪዎች ውጤታቸውን እየተመዘገበ ሲሆኑ ተዘጋጅተው ይመጣሉ። አለት ከአለት ለውጥ

እንዲያመጡ ጥረት ያደርጋሉ። ተነሳሽነትን እንዲኖራቸው እርስ በእርስ እንዲመማሩ ጠተግቷቸውን ለሰው ሰማላት ሐሳባቸውን ገልፀዋል።

6. በተከታታይ ምዘና መጠቀሚያው ያስገኘው ውጤት ለውጥ ምንድን ነው? ለሚለው የመጥፋት ምላሽ

የአገልግሎት ተግባር የመግባት ስትራቴጂ በተቻለ መጠን ለመለየት አስችሏል። የተማሪዎችን የመግባት ስትራቴጂ መሠረት በማድረግ የተለያዩ የማስተማሪያ ስነ ዘዴዎችን እንድንመርጥ አስችሏል። ስለዚህም ተማሪዎችን የበለጠ እንድናውቅ አግዞናል። ይኸ በመሆኑ ተማሪዎች በጥሪው ያመጡትን ለውጥ ማሳያ ነው። በተጨማሪም እያንዳንዱን ተማሪ ለይቶ በግወቅት የተሻሉትን በማበረታታት ድጋፍ የሚያስፈልጋቸውን ደግሞ እገባ ለማድረግ አስችሏል።

በአጠቃላይ ጥያቄ ተራ ቁጥር 1፣ 5 እና 6 ከመረጃው እንደተገኘው የተከታታይ ምዘና ጠተግታዎች በርካታ እንደሆነ ተገልጿል። ተማሪዎች ፍርሃትን በማስወገድ የመጠየቅ ልምዳቸውን በማሳደግ ለግወቅት የሚያደርጉት ጥረት የእውቀት አድማሳቸውንና የክህሎት ደረጃቸውን ያሳድጋል። ተከታታይ ምዘና መጠቀም የሁለትዮሽ ጥቅም እንዳለው ታውቋል። ይህም መጥፋት ተማሪዎችን በተለያዩ መንገድ የማስተማሪያ ዘዴዎችን በመተግበር ተማሪዎቹ የሚያሻሽሉበትን መንገድ እንዲፈጥር ያስችላል። ለተማሪዎችም ተነሳሽነታቸው እንዲጨምር እርስ በእርስ የሚማማሩበትን መንገድ ለማመቻቸት፣ ለጠየቀት ጥያቄ ተገቢ ምላሽ የማገኘት ሂደት ተከታታይ ምዘና ጥቅም እንዳለው ያሳያል።

ሠንጠረዥ 9 ስለ ተከታታይ ምዘና ጥቅም ከጸሐፊው መጠይቅ የተገኘ የተማሪዎች ምላሽ

የ ጠተግታዎች ምዘና መጠቀም በተለይ ለተማሪዎች የተረጎ ጥራት መጠይቅ	ሁሉ ይዘ		አብዛኛውን ይዘ		አልፎ አልፎ		ፈጽሞ አይደረግም	
	ግዛት		ግዛት		ግዛት		ግዛት	
	ግዛት	%	ግዛት	%	ግዛት	%	ግዛት	%
3) ጠተግታ ውስጥ ተከታታይ ምዘና ማስተጋባት ይዘ ሁሉም ተማሪዎች ጠተግታውን እውቀት ተሳታፊ እንዲሆን መጥፋት ከተሰጠ ቁጥር ያደርጋሉ?	61	46.9%	46	35.38%	23	17.69%		

በተረበው መረጃ መሠረት ተማሪዎች ተከታታይ ምዘና በሚሰጥበት ጊዜ ሁሉም ተማሪዎች በተግባር እውቀት ተሳታፊ እንደሚሆኑ መምህሩ ቁጥጥር እንደሚያደርጉ ብዙሃን ተማሪዎች (61) ሁልጊዜ በማለት 46.9% ሲገልጹ 46 የሚሆኑት ተማሪዎች ደግሞ 35.38% አብዛኛውን ጊዜ በማለት ገልጸዋል። እንዲሁም 23 ተማሪዎች 17.69% የሚሆኑት ግን አልፎ አልፎ በማለት ገልጸዋል።

ከተገኘው መረጃ መረጃት እንደሚቻለው ተማሪዎች በክፍል ውስጥ ትግበራ መምህራን ከትትልና ቁጥጥር እንደሚያደርጉ ሁልጊዜና አብዛኛውን ጊዜ በማለት ብዙሃን ተማሪዎች ገልጸዋል። ከዚህ ሐሳብ በመነሳት መምህራን ብዙውን ጊዜ ቁጥጥር ስለሚያደርጉ ለተማሪዎች በተሳትፏቸው ተከታታይ ምዘና መሠረት በማድረግ ማን ምን እንደሆነ በግወት ለተማሪዎች የሚገባቸውን ውጤት ለመስጠት እንደሚችሉ በሠንጠረዥ 2 ተራ ቁጥር 2 በተረበው ጥያቄ ምላሽ እተማመናልሁ በማለት ከገለጹት የመምህራን ሐሳብ ጋር የሚጠቃሚ ሆኖ ተገኝቷል።

4.3 ስለ ተከታታይ ምዘና ማሳሪያዎች አተገባበር አዘውትረው የሚጠቀሙባቸውን አጠቃቀም በተመለከተ የተገኘ ምላሽ

4.3.1 መምህራን ስለተከታታይ ምዘና መሳሪያዎች አተገባበር አዘውትረው የሚጠቀሙባቸውን አጠቃቀም በተመለከተ የተገኘ ምላሽ

ሠንጠረዥ 10 የተከታታይ ምዘና መሳሪያዎች አዘውትረው የሚጠቀሙባቸውን አጠቃቀም ከፅሁፍ መጠይቅ የተገኘ የመምህራን ምላሽ

ተ. ቁ	የተከታታይ ምዘና መሳሪያዎች	ሁልጊዜ		አብዛኛውን ጊዜ		አንዳንድ ጊዜ		አልፎ አልፎ		ፈጽሞ		የተጠቃሚ መምህራን %	አማካይ	ደረጃ
		በቁጥር	%	በቁጥር	%	በቁጥር	%	በቁጥር	%	በቁጥር	%			
1	የቃል ጥያቄ	4	36.36	3	27.27	1	9.09					72.72	3.18	2
2	የክፍለ ስራ	2	18.18	4	36.36	1	9.09					63.63	2.63	4
3	የቤት ስራ			3	27.27	2	18.18					45.45	1.63	6
4	የቡድን ስራ	1	9.09	7	63.63	3	27.27					100	3.81	1
5	የኦርጅኔት ስራ	1	9.09	2	18.18	4	36.36					63.63	2.27	5
6	የቤት ገምገማ							2	18.18			18.18	0.36	13
7	ገለ ገምገማ	2	18.18	1	9.09	1	9.09					36.36	1.54	7
8	የገለጻ	1	9.09	2	18.18	1	9.09					36.36	1.45	8
9	የጥንቅ ገምገማ			1	9.09	2	18.18	1	9.09			36.36	1.09	11
10	መኪራ							3	27.27	2	18.18	45.45	1.18	10
11	አባዳሪ ገለጻ ጥቅረባ	2	18.18	5	45.45	1	9.09					72.72	3.00	3
12	የባህሪ	1	9.09	1	9.09	2	18.18					36.36	1.36	9
13	የኮሙኒኬሽን ፈተና					1	9.09	2	18.18			27.27	0.63	12
14	አጠቃላይ ጥንጋጫ							1	9.09			9.09	0.18	14
15	ክርስቶስ							1	9.09			9.09	0.18	14
16	የግንባታ ግለጻ									1		9.09	0.09	17
17	የግንባታ ጥናት							1	9.09			9.09	0.18	14

ሠገጠረኝ 10 በተረበው መረጃ መሠረት መምህራን የተከታታይ ምዘና መሣሪያ አይነቶች ገልጸዋል። ከነዚህ የተከታታይ ምዘና መሣሪያ አይነቶች ምን ያህሉ መምህራን በአንዱ የመሣሪያ አይነት እንደተጠቀመ የጊዜ አጠቃቀም በተመለከተ ሁልጊዜ፣ አብዛኛውን ጊዜ፣ አገልግሎት ጊዜ፣ አልፎአልፎ እና ረጅም በሚሉት አማራጮች ላይ እያንዳንዱ መምህር የራሱን የአተገባበር ሁኔታ ገልጿል። አንዱን የተከታታይ ምዘና መሣሪያ ዘዴ ምን ያህሉ እንደተጠቀመ በ% ተገልጿል።

የእያንዳንዱን የተከታታይ ምዘና መሣሪያ ስንመለከት የሚከተለውን ይመስላል።

- የታላ ጥያቄ ተጠቃሚ መምህራን 72.72% ሲሆኑ አማካይ (3.18) በመሆኑ አተገባበር አስተማግኝ ነው ግለት ይቻላል።
- የገዳሌ ስራ ተጠቃሚ መምህራን 63.63% ሲሆኑ አማካይ (2.636) በመሆን አተገባበር የተሻለ ነው ግለት ይቻላል።
- የቤት ስራ ተጠቃሚ መምህራን ከግማሽ በታች 45.45% ሲሆኑ አማካይ (1.636) በመሆን ይተገበራል ለግለት አያስፈልግም።
- የቡድን ስራ መምህራን ሙሉ በሙሉ 100% የሚጠቀሙበት ሲሆን አማካይ (3.818) በመሆን አተገባበር አስተማግኝ ነው ግለት ይቻላል።
- የክርጊክት ሥራ ተጠቃሚ መምህራን 63.63% ሲሆን አማካይ (2.27) በመሆን እየተተገበረ ነው ግለት አያስፈልግም።
- ገለ ገጥጥ፣ ምልክታ፣ የጥንድ ገጥጥና ፅብረታ ተጠቃሚ መምህራን 36.36 ሲሆኑ በአማካይ ደገጥ በትደም ተከተል አማካይ (1.54)፣ አማካይ(1.45)፣ አማካይ (1.09) እና አማካይ (1.36) በመሆናቸው አተገባበራቸው አስተማማኝ ነው ለግለት አያስፈልግም።
- ሙከራ ተጠቃሚ መምህራን 45.45%፣ አማካይ (1.18) በመሆኑ አተገባበር አስተማግኝ ነው ለግለት ያስቸግራል።
- እየጠቀሙ ገለጻ ግትረባ የሚተገቡት 72.72% ሲሆን አማካይ (3.0) ስለሆነ አተገባበር ጥሩ ነው ለግለት ይቻላል።
- ግጠቃለያ ፈተና 27.27% የሚሆኑት ሲጠቀሙበት አማካይ 0.636 ሲሆን ይተገበራል ለግለት አያስፈልግም።
- የቤጌ ገጥጥ 18.18% የሚሆኑት ሲጠቀሙበት በአማካይ 0.36 በመሆኑ ይተገበራል ለግለት አያስፈልግም።

- አዕምር ግንሳሳልና ክርስቲያን ዝገበ ጥናት 9.09%፣ አማካይ (0.18) እንዲሁም የጊና ጨዋታ አማካይ (0.09) በመሆናቸው ይተገበራሉ ለማለት ፈጽሞ አይቻልም።

በአጠቃላይ ከላይ ለግድት እንደተሞከረው የተከታታይ ምዘና መሣሪያዎች አተገባበር ከፍተኛ አተገባበር የሚታይባቸው የቡድን ስራ፣ የቃል ጥያቄና እየወጡ ገለጻ ማቅረብ ሲሆን መካከለኛ አተገባበር የሚታይባቸው የክፍል ስራ፣ የኛርጀክት ስራ ሆነው ተገኝተዋል። ነገር ግን የቤት ስራ፣ ገለ ግምገማ፣ ምልክታ፣ ዕብረቃና መክራ ዝቅተኛ የሆነ አተገባበር እንደሆነ መረጃው ያመለክታል። ሌሎቹ የተከታታይ ምዘና መሣሪያዎች በተደጋጋሚ ደረጃ አሉ ከግለት ውጭ በትግበራ ደረጃ አሉ ለማለት አያስደረጋም።

ሠንጠረዥ 11. በደብረ ግርቆስና በፍናተ ሰላም መምህራን ኮሌጆች የሚያስተምሩ መምህራን በተናጥል ስለተከታታይ ምዘና መሣሪያዎች አተገባበር እዘውትረው የሚጠቀሙትን በተመለከተ ከጽሑፍ መጠይቅ የተገኘ መረጃ

ተ.ቁ	የተከታታይ ምዘና መሣሪያዎች	የሰዓት ስም	አጠቃቀም						ደረጃ
			ፀላ ጊዜ	አጠቃቀም ጊዜ	አንድ አንድ ጊዜ	አልፎ አልፎ	ፈጽሞ	አማካይ	
1	የታላ ጥያቄ	ይ/ግ	4	2	1			3.44	1
		ዳ/ሰ		1				2.0	2
2	የሰላ ስራ	ይ/ግ	1	3	1			2.22	2
		ዳ/ሰ	1	1				4.5	1
3	የሰላ ስራ	ይ/ግ		3	2			2.0	
		ዳ/ሰ							
4	የጦርነት ስራ	ይ/ግ	1	6	2			3.88	1
		ዳ/ሰ		1	1			3.5	2
5	የክርክር ስራ	ይ/ግ		2	3			1.88	2
		ዳ/ሰ	1		1			4.0	1
6	የቤቤ ገምገማ	ይ/ግ				2		0.44	
		ዳ/ሰ							
7	ገለ ገምገ	ይ/ግ	1		1			0.88	2
		ዳ/ሰ	1	1				4.5	1
8	የሰላ ስራ	ይ/ግ	1	2	1			1.78	
		ዳ/ሰ							
9	የጥንቅቅ ገምገማ	ይ/ግ		1	2	1		1.33	
		ዳ/ሰ							
10	ሙስራ	ይ/ግ			2	2		1.11	2
		ዳ/ሰ			1			1.5	1
11	አጠቃቀም ገምገማ	ይ/ግ	1	4	1			2.66	2
		ዳ/ሰ	1	1				4.5	1
12	ዕለታዊ	ይ/ግ	1	1	2			1.67	
		ዳ/ሰ							
13	ግብዓት ለተና	ይ/ግ			1	2		0.77	
		ዳ/ሰ							
14	አጠቃቀም ግንዛቤ	ይ/ግ				1		0.22	
		ዳ/ሰ							
15	ክርስቲያን	ይ/ግ				1		0.22	
		ዳ/ሰ							
16	የጥንቅቅ ገምገማ	ይ/ግ				1		0.22	
		ዳ/ሰ							
17	የሚና ጨዋታ	ይ/ግ					1	0.11	
		ዳ/ሰ							

ኮላይ የቀረበው መረጃ የሚያመለክተው መምህራን እዘውትረው የሚጠቀሙበት የተከታታይ ምዘና መሣሪያዎች በሠንጠረዥ 10 የቀረበውን መረጃ መሠረት በማድረግ የትኛው መምህራን ኮላይ የበለጠ እዘውትሮ እንደሚጠቀም ለመገለጽ ነው።

ሠንጠረዥ 10 የተከታታይ ምዘና መሣሪያዎች አተገባበር እዘውትረው ጥሩ አተገባበር የሚታይባቸው የቡድን ስራ፣ የቃል ጥያቄ፣ እየወጡ ገለጻ ማቅረብ እንደሆነ መረጃው ያመለክታል። ከነዚህ የመመዘኛ መሣሪያዎች ደብረ ግርቆስ መምህራን ኮላይ የቡድን ስራ (አማካይ 3.88)፣ የቃል ጥያቄ (አማካይ 3.44) የተሻሉ ሲሆኑ ፍኖተ ሰላም መምህራን ኮላይ የቡድን ስራ (አማካይ 3.5)፣ የቃል ጥያቄ (አማካይ 2.0) ዝቅ ብለው ተገኝተዋል። በተቃራኒው ደግሞ ፍኖተ ሰላም መምህራን ኮላይ እየወጡ ገለጻ ማቅረብ (አማካይ 4.5) ውጤት ከፍተኛ ሲሆኑ ደብረ ግርቆስ መምህራን ኮላይ (አማካይ 2.66) በመሆን ዝቅ ብለው ተገኝተዋል።

በአጠቃላይ በደብረ ግርቆስ መምህራን ኮላይ የተከታታይ ምዘና መሣሪያዎች እዘውትረው የሚጠቀሙበት የቡድን ስራ (አማካይ 3.88)፣ የቃል ጥያቄ (አማካይ 3.44) ሲሆን ፍኖተ ሰላም መምህራን ኮላይ ደግሞ እየወጡ ገለጻ ማቅረብ (አማካይ 4.5) የክፍል ስራ (አማካይ 4.5)፣ የክርጂክት ስራ (አማካይ 4.0)፣ የገለ ገምገማ (አማካይ 4.5) እዘውትረው በመጠቀም የተሻሉ ሆነው ተገኝተዋል። እንዲሁም በሙከራ (አማካይ 1.5) ሆኖ ተገኝቷል። ሌሎች የመመዘኛ መሣሪያዎች በደብረ ግርቆስ መምህራን ኮላይ በዝቅተኛ ሁኔታ የሚታዩና በደብረ ደረጃ ብቻ የሚገኙ ሁነው ተገኝተዋል።

### 4.3.2 መምህራን እዘውትረው የሚጠቀሙባቸው የተከታታይ ምዘና መሣሪያዎች ከቃል መጠይቅ የተገኘ ያላሽ

- 1. የተከታታይ ምዘና የመመዘኛ ዘዴዎች እዘውትራችሁ የምትጠቀሙባቸው የትኞቹን የመመዘኛ ዘዴዎች ነው?
- 2. ለምን ደህን የመመዘኛ ዘዴ ለትመርጡ ያላችሁ?

### ለቀረበው ጥያቄ የተሰጠ ያላሽ

የተከታታይ ምዘና መሣሪያዎች እዘውትረን የምንጠቀምባቸው የቡድን ስራ፣ የክፍል ስራ፣ የጠት ስራ፣ የቃል ጥያቄ፣ የክርጂክት ስራ፣ እየወጡ ገለጻ ማቅረብ፣ ዕብረቃ፣ የግል ስራ፣ በግለት ገለጻዋል። ከእነዚህን የመመዘኛ ዘዴዎች ለመርጠብ የቻሉበት እንደሚከተለው ቀርጧል።

የተገራዎችን ችግር ለይቶ ለማውጣትና መፍትሔ ለመስጠት እገዛ ያደርጋል በተለይ የቡድን ስራ በጠቅላይ የምንመርጥበት እንደ ተማሪ ከሌላው እንዲማር አመች በመሆኑና በቡድን የሰሩትን በተናጠል በገል ያቀረበውን ሥራ ለማየት እንዲሁም በቡድኑ መሳተፋቸውን ለማረጋገጥ እየወጡ ገለጻ ለማትረብ ምቹ በመሆኑ። በተጨማሪም የመምህራ የሥራ ጫና ያተላል ተብሎ ትኩረት ስለሚሰጠው በማለት ገልፀዋል።

ታላቁ ተገባዮች ለመፍጠር የማስታወስና አተናብሮ የመናገር ችሎታቸውን ለማዳበር የቃል ጥያቄ እንጠቀማለን። በዚህም በኋላ ደረጃ ተወስኖ የጋራ ስምምነት በመወሰዱ። ከላይ በተረጋገጠው መረጃ መሠረት አዘውትረው ከሚተገበሩ የምዘና መሣሪያዎች መረዳት ይቻላል። የቡድን ስራ፣ እየወጡ ገለጻ ማትረብ እና የቃል ጥያቄ ትኩረት ሲሰጣቸው ለሌሎች ግን ትኩረት እየተሰጣቸው አይደለም።

በአጠቃላይ የክፍል ውስጥ ፖለቲካና የቃል መጠይቅ ምላሽ ከተገኙ መረጃዎች የተገኘው እውነታ እንደሚያረጋግጠው ከሆነ ተከታታይ ምዘና መሣሪያዎች አዘውትረው የግጥም-በት የቡድን ስራ መምህራን በአንድ በኩል የራሳቸውን የሥራ ጫና ለመቀነስ የግጥም-በት ቢሆንም ከዚህ መረጃ የምንረዳው የሁለትዮሽ ጥቅም እንዳለው መረጃው ያመለክታል።

4.3.3 ተማሪዎች ስለተከታታይ ምዘና መሣሪያዎች መምህራን አዘውትረው የሚጠቀሙባቸውን አጠቃቀም በተመለከተ የተሰጠ ምላሽ

ሠንጠረዥ. 12 ስለተከታታይ ምዘና መሣሪያዎች አተገባበር ከተማሪዎች የጽሑፍ መጠይቅ የተገኘ ምላሽ

ስለተከታታይ ምዘና መሣሪያዎች አተገባበር ከተማሪዎች የጽሑፍ መጠይቅ የተገኘ ምላሽ

ተ. ቁ	የተከታታይ ምዘና የመሣሪያ አይነቶች	አጠቃቀም										ድገት ምሽ	ክፍት የተተወ	አማካይ	ደረጃ		
		ሁለጊዜ		አጠቃላይ		አንጻራዊ ጊዜ		አልፎ አልፎ		ረጅም							
		በቶፐር	%	በቶፐር	%	በቶፐር	%	በቶፐር	%	በቶፐር	%						
1	የቃል ጥያቄ	51	39.23	29	22.3	27	20.76	17	13.07	6	4.6			3.78	2		
2	የክፍል ስራ	27	20.76	54	41.5	32	24.6	16	12.3				1	0.76	3.71	3	
3	የቤት ስራ	19	14.6	49	37.69	43	33.07	19	14.61					3.523	5		
4	የጠቅላይ ስራ	36	27.86	52	40	24	18.46	18	13.85					3.8	1		
5	የክርክር ምዘና	7	5.38	23	17.69	64	49.23	30	23.07	3	2.3		3	2.3	2.496	9	
6	የቤዛ ገምገማ	6	4.6	9	6.92	34	26.15	41	31.54	34	26.15	1	0.76	5	3.84	2.29	11
7	ገለ ገምገማ	11	8.46	14	10.76	47	36.15	38	29.23	18	13.85		2	1.53	2.703	7	
8	የሌሎች	14	10.76	17	13.07	40	30.77	41	31.54	16	12.3	2	1.53		2.78	6	
9	የጥንቅቅ ገምገማ	5	3.84	19	14.61	37	28.46	40	30.77	28	21.54		1	0.76	2.48	10	
10	የሚና ጨዋታ	5	3.84	6	4.6	29	22.3	41	31.54	47	36.15		2	1.53	2.07	12	
11	የመረጃ ጥንቅቅ	7	5.38	17	13.07	43	33.07	49	37.69	12	9.23		2	1.53	2.67	8	
12	አጠቃላይ ማቅረቢያ	28	21.54	50	38.46	31	23.85	15	11.54	6	4.6			3.61	4		

ስለተከታታይ ምዘና መግሪያዎች አተገባበር ከቀረበው መረጃ መሠረት የቡድን ስራ አግዛይ 3.8 በመሆን 1ኛ ደረጃ ሲይዝ የአጠቃቀም ሁኔታ ሲታይ ደግሞ ሁልጊዜ 36(27.86%)፣ አብዛኛውን ጊዜ 52(40%)፣ አንዳንድ ጊዜ 24(18.46%) እና 18(13.84%) አንደሆን ገልጸዋል። በ2ኛ ደረጃ ደግሞ የቃል ጥያቄ የተማሪዎች ምላሽ ሁልጊዜ 51(39.23%)፣ አብዛኛውን ጊዜ 29(22.3%) አንዳንድ ጊዜ 27(20.76%)፣ አልፎ አልፎ 17(13.07%) እና ፈጽሞ 6(4.6%) ሆኖ ተገኝቶል። በማስከተል የክፍል ስራ ሁልጊዜ 27(20.76%) አብዛኛውን ጊዜ 54(41.5%) አንዳንድ ጊዜ 32(24.6%) አልፎ አልፎ 16(12.3%) ሆኖ ተገኝቷል። ክፍት የተተወ ጥያቄ 1(0.76%) ከጥናቱ ውጭ ሆኗል። በተጨማሪም ደረጃ እየወጡ ገለጻ ማትረብ ሁልጊዜ 28(21.53%)፣ አብዛኛውን ጊዜ 50(38.46%)፣ አንዳንድ ጊዜ 31(23.84%)፣ አልፎ አልፎ 15(11.53%)፣ ፈጽሞ 6(4.6%) ሲሆን የቤት ስራ ደግሞ ሁልጊዜ 19(14.6%)፣ አብዛኛውን ጊዜ 49(37.69%)፣ አንዳንድ ጊዜ 43(33.07%)፣ አልፎ አልፎ 19(14.6%) አንደሚተገበር ገልጸዋል።

በተረጎመው መረጃ መሰረት የተከታታይ ምዘና መግሪያዎች አተገባበር በመካከለኛ ደረጃ የግጥም ቦታዎች ተከተል የአጠቃቀም ሁኔታዎች የተለያዩ ናቸው። ይኸም ምልክታ ሁልጊዜ 14(10.76%) አብዛኛውን ጊዜ 17(13.07%)፣ አንዳንድ ጊዜ 40(30.76%)፣ አልፎ አልፎ 41(31.53%)፣ ፈጽሞ 16(12.30%) ሲሆን 2 ጥያቄዎች ድግግሞሽ ስለተገኘ (1.53%) ከጥናቱ ውጭ ሆኗል። እንዲሁም ገለ ግምገማ ሁልጊዜ 11(8.46%) አብዛኛውን ጊዜ 14(16.76%)፣ አንዳንድ ጊዜ 47(36.15%)፣ አልፎ አልፎ 38(29.23%)፣ ፈጽሞ 18(13.84%) ሲሆን ክፍት የተተወ 2(1.53%) ከጥናቱ ውጭ ሆኗል። የመረጃ ጥንቅብ ምዘና ደግሞ ሁልጊዜ 7(5.38%)፣ አብዛኛውን ጊዜ 17(13.07%)፣ አንዳንድ ጊዜ 43(33.07%)፣ አልፎ አልፎ 49(37.69%) እና ፈጽሞ 12(9.23%) ሲሆን 2 ክፍት ስለተገኘ ከጥናቱ ውጭ ሆኗል። የፕሮጀክት ምዘና ደግሞ ሁልጊዜ 7(5.38%) አብዛኛው ጊዜ 23(17.69%)፣ አንዳንድ ጊዜ 64(49.23%)፣ አልፎ አልፎ 30(23.07%) እና ፈጽሞ 3(2.3%) ሲሆን 3 የጥያቄዎች ክፍት ስለሆኑ ከጥናቱ ውጭ ሆነዋል። የጥንድ ግምገማ ደግሞ ሁልጊዜ 5(3.84%)፣ አብዛኛውን ጊዜ 19(14.6%) አንዳንድ ጊዜ 37(28.46%)፣ አልፎ አልፎ 40(30.76%) ፈጽሞ 28(21.53%) ሲሆን 1(0.76%) ክፍት የተተወ ጥያቄ ከጥናቱ ውጭ ሆኗል።

ስለተከታታይ ምዘና አተገባበር ዝትተኛ የአጠቃቀም ደረጃ የታየባቸው የቢ.ጤ ግምገማ ሁልጊዜ 6(4.6%)፣ አብዛኛውን ጊዜ 9(6.92%)፣ አንዳንድ ጊዜ 34(26.5%)፣ አልፎ አልፎ 41(31.53%) ፈጽሞ 34(26.15%) ሆኖ ተገኝቷል።

በአጠቃላይ በተረበው መረጃ መሰረት የተከታታይ ምዘና መሳሪያዎች አተገባበር የመጥፋትን የክፍል ውስጥ የአጠቃቀም ሁኔታ በተመለከተ የተማሪዎች መረጃ ደረጃውን በጠበቀ ትኩረት ተከተል የቡድን ስራ፣ የቃል ጥያቄ፣ የክፍል ስራ፣ እየወጡ ገለፃ ማቅረብና የቤት ስራ የተሻለ የአጠቃቀም ሁኔታ ታይቶባቸዋል። በመካከለኛ ደረጃ ደግሞ ምልክታ፣ ገለ ገጥጥ፣ የመረጃ ጥንቅር ምዘና፣ የፕሮጀክት ምዘና እና የጥንድ ግምገማ ናቸው። ዝትተኛ አተገባበር የታየባቸው የቢ.ጤ ግምገማና የሚና ጨዋታ እንደሆነ መረጃው ያመለክታል።

ሠገጠረዥ.13 በሁለቱ መምህራን ኮሌጆች የሚገኙ ተማሪዎች በተናጠል ስለተከታታይ ምዘና መግሪያዎች አተገባበር መምህራን እዘውትረው የሚጠቀሙባቸው አጠቃቀም በተመለከተ ከጽሑፍ መጠይቅ የተገኘ መረጃ

ተ. ቁ	የተከታታይ ምዘና መግሪያ ለይነቶች	መምህራን ኮሌጅ	አጠቃቀም								
			5 ሁለተኛ ደረጃ	4 አጠቃላይ ንድፍ	3 አጠቃላይ ንድፍ	2 አጠቃላይ ንድፍ	1 ፈጠራ ምረቃ	ድግ ግ ምሽት	ክፍት የተተወ	አማካኝ	የሁለቱ ደረጃ
1	የታላቅ ጥያቄ	ደ/ማ	34	22	19	5	2			3.98	1
		ዓ/ሸ	17	7	8	12	4			3.43	2
2	የግላላ ልዩ	ደ/ማ	15	38	22	7				3.74	1
		ዓ/ሸ	12	16	10	9				3.65	2
3	የህት ልዩ	ደ/ማ	10	25	35	12				3.40	2
		ዓ/ሸ	9	24	8	7				3.72	1
4	የጦርን ልዩ	ደ/ማ	22	33	16	11				3.8	1
		ዓ/ሸ	14	19	8	7				3.8	1
5	የጥርጣሬት ልዩ	ደ/ማ	3	16	37	24	1		1	2.95	2
		ዓ/ሸ	4	7	27	6	2		2	3.10	1
6	የቤጫ ገምገማ	ደ/ማ	2	5	21	31	20		3	2.21	2
		ዓ/ሸ	4	4	13	10	14	1	2	2.42	1
7	ገላ ገምገማ	ደ/ማ	7	8	28	28	11			2.65	2
		ዓ/ሸ	4	6	19	10	7	1	2	2.78	1
8	የሌሊት	ደ/ማ	7	12	27	26	9	1		2.77	2
		ዓ/ሸ	7	5	13	15	7			2.78	1
9	የጥንቅ ገምገማ	ደ/ማ	2	11	26	26	17			2.45	2
		ዓ/ሸ	3	8	11	14	11			2.53	2
10	የግንኙ ግልጽ	ደ/ማ	3	1	21	26	30		1	2.02	2
		ዓ/ሸ	2	5	8	15	17		1	2.14	1
11	የጠረጴጅ ጥንቅ ምዘና	ደ/ማ	3	13	28	29	8		1	2.67	1
		ዓ/ሸ	4	4	15	20	4		1	2.65	1
12	አጠቃላይ ስነ ምግባር	ደ/ማ	16	30	20	12	4			3.51	2
		ዓ/ሸ	12	20	11	3	2			3.77	1

በተረበው መረጃ እንደምንገነዘበው በሁለቱም መምህራን ኮሌጅ የመምህራን የተከታታይ ምዘና መግሪያዎች አተገባበር በተመለከተ 1ኛ ደረጃ የቡድን ስራ(አማካይ 3.8%) በእኩል ደረጃ የግሪፍሲኒዳ ሆነው ተገኝተዋል። ሆኖም 2ኛ እና 3ኛ ደረጃ የተጠቀሙበት የተከታታይ ምዘና መግሪያዎች አተገባበር በደብረማርቆስ መምህራን ኮሌጅ የቃል ጥያቄ (አማካይ 3.98%)፣ የክፍል ስራ (አማካይ 3.74%)፣ ሲሆን በፍናተ ሰላም መምህራን ኮሌጅ የቃል ጥያቄ (አማካይ 3.437%)፣ የክፍል ስራ(አማካይ 3.65%)፣ በመሆን ልዩነት ታይተዋል። በተቃራኒው ደግሞ 4ኛ እና 5ኛ ደረጃ በመያዝ በፍናተ ሰላም መምህራን ኮሌጅ የተከታታይ ምዘና መግሪያዎች አተገባበር እየወጡ ገለጻ ማቅረብ (አማካይ 3.77%)፣ የቤት ስራ (አማካይ 3.729%)፣ የተሻሉ ሆነው ሲገኙ ደብረ ማርቆስ መምህራን ኮሌጅ የተከታታይ ምዘና መግሪያዎች አተገባበር እየወጡ ገለጻ ማቅረብ (አማካይ 3.51%)፣ የቤት ስራ(አማካይ 3.40%)፣ ዝቅ ብሎ ተገኝቷል።

በአጠቃላይ በሁለቱ መምህራን ኮሌጅ የመምህራን የተከታታይ ምዘና መግሪያዎች አተገባበር የቡድን ስራ እኩል ደረጃን በመያዝ ከፍተኛውን ፀታ ይዘው እንደሚገኙ መረጃው ያመለክታል። በሁለተኛና በሶስተኛ ደረጃ የቃል ጥያቄና የክፍል ስራ በደብረ ማርቆስ መምህራን ኮሌጅ የተሻለ ሆኖ ሲገኝ በተቃራኒው ደግሞ በአራተኛና በአምስተኛ ደረጃ ደግሞ የፍናተ ሰላም መምህራን ኮሌጅ እየወጡ ገለጻ ማቅረብና የቤት ስራ የተሻለ አጠቃቀም ሆኖ ታይተዋል። መካከለኛ ደረጃ በመያዝ ፍናተ ሰላም መምህራን ኮሌጅ ፀቅደፍ ተከተል ምልክቶች፣ ገለ ገምገማ፣ የኛርጂክት ምዘና፣ የጥንድ ግምገማ የተሻሉ ሲሆን በመረጃ ጥንቅር ምዘና ከደብረ ማርቆስ መምህራን ኮሌጅ ዝቅ ብለው ተገኝተዋል። እንዲሁም ዝቅተኛ ደረጃ ላይ በሚገኙ የከታታይ ምዘና መግሪያዎች የቢጤ ግምገማና የግሪፍ ጨዋታ ላይ ፍናተ ሰላም መምህራን ኮሌጅ የተሻሉ ሆነው ተገኝተዋል።

**4.4 የተከታታይ ምዘና አተገባበር ሂደት የገብረ መልስ አሰጣጥ ከመምህራንና ከተማሪዎች የተገኙ መረጃዎች ትንተና**

መምህራን ስለገብረ መልስ አሰጣጥ በተመለከተ ከልቅ ጥያቄ 3 እና 4 በሰጡት ምላሽ የተከታታይ ምዘና አተገባበር ሂደት በክፍል ውስጥ በሚደረገው የመማር-ማስተማር ሂደት ውጤታማ እንዲሆን ገብረ መልስ ብዙሀዜ እንደሚሰጡ ገልጸዋል። በእያንዳንዱ የትምህርት እንቅስቃሴ ወቅትን በጠበቀ ሁኔታ እንደሚሰጡ ይህም ከተማሪዎች መካከልና ፕረት ፀጊላ ወዲያውኑ ካልተሰጣቸው ተማሪዎች ወደ ቀጣዩ የትምህርት ትግበራ

ለመተጠል (ለመገባት) ተዕዕና ያሳድራል። ተማሪዎችም ቀጣዩን ትምህርት እንዲከታተሉ ያደርጋል። ስለዚህ ከስራ ስራ በኋላ ወዲያውኑ እንደሚሰጡ ገልጸዋል። ሠንጠረዥ 14. ስለተከታታይ ምዘና አተገባባር ሂደት ግብረ መልስ አሠጣጥ በተመለከተ ከተማሪዎች የተገኘ መረጃ

ተ.ቁ	ስለተከታታይ ምዘና አተገባባር ግብረ መልስ አሠጣጥ ይተመልከቱ	አጠቃቀም							
		ሁለጊዜ ይሰጣል		አጠቃላይ ጊዜ ይሰጣል		አልፎ አልፎ ይሰጣል		ፈጽሞ ይሰጣል	
		ጭነት		ጭነት		ጭነት		ጭነት	
		ጭጥር	%	ጭጥር	%	ጭጥር	%	ጭጥር	%
4	መምህራን የተከታታይ ምዘና ሂደት መሠረት ለደርጎቹ የሚከተሉትን የግብረ መልስ ይሰጣሉ?	78	60%	35	26.9%	17	13%		

ከዚህ በላይ በተረፈው መረጃ መሠረት ተማሪዎች መምህራንን በሚሰጧቸው ግብረ መልሶች 78 ተማሪዎች 60% ሁለጊዜ ሲሉ 35 ተማሪዎች 26.9% አጠቃላይ ጊዜ በማለት ሲገልጹ የተወሰኑት 17 ተማሪዎች 13% ደግሞ አልፎ አልፎ እንደሚሰጡ ገልጸዋል።

በዝናል ውስጥ የምልክታዊ የግብረ መልስ አሰጣጥ በተመለከተ ደግሞ የተገኘ መረጃ በደግሞ ስር/ 4. የታየው ተማሪዎችን ለ6 ቡድን በፈለገው ርእስ የዘገባ አጻጻፍን መሠረት በግድረግ የሰሩትን የቡድን ስራ እያንዳንዱ ቡድን ሲያቀርብ ጥያቄና መልስ በዝናተኛ ሁኔታ ይካሄድ ነበር። ተማሪዎች በሚያገኙት ጥያቄዎች መልስ ለተማሪዎች ስራ እንዲያደርጉ እድል በመስጠት ማስተካከያና ማበረታቻ ግብረ መልስ ወዲያውኑ ይሰጥ ነበር። በእያንዳንዱ ቡድን በተረፈው ስራ ላይ የጎደላቸው ምን እንደሆነ በጽሑፍ ግብረ መልስ ማበረታቻና ማስተካከያ በሚሰጥ መልኩ ቀን፣ ፊርማ፣ ስዓት፣ የደረሰበትን ውሳኔ ወዘተ. በጽሑፍ ግብረ መልስ ማስተካከያ የሚሰጥ ነበር። በሰነድ ፍተሻም ይህን ለጥጥ ተችሏል። ነገር ግን በሌሎች የምልክታዊ ጊዜያት ቃላዊ ግብረ መልስ በከፍተኛ ሁኔታ ሲሰጥ የጽሑፍ ግብረ መልስ ግን ሲሰጥ አልታየም።

Plessais et al. (2002)፣ Linn and Miller (2005) እንደሚገልጹት ግብረ መልስ መምህራን የተማሪዎችን አረጋግጦና ደረጃ በተመለከተ የሚሰጥ መረጃ ነው። ተማሪዎች እንደተገኘው እንዲላቸው ገቢ የሆኑ ማስተካከያዎችና አስተያየቶች መያዝ አለበት።

ተከታታይ ፖዘናና ገብረ መልስ የማይነጣጠሉ የአንድ ሳንቲም ሁለት ገጽታ ናቸው። ፖላሻቸው ደገፍ ረጣን ወዲያውኑ ችግራቸውን አስተካክለው ለተሻለ ተግባር እንዲሄዱ የጊደርጉ መሆን አለበት። ይህ ሂደት እንደ አስፈላጊነቱ ቃላዊ እና ጽሑፋዊ ተግባርን ቁነተ መገንድ ሊሰጧቸው እንደሚገባ ይገልጻሉ።

በአጠቃላይ ከመምህራን ከተማሪዎችና ከምልከታ የተገኘው መረጃ ግብረመልስ ለተማሪዎች በሚሰጡቸው ተግባራት ላይ ማስተካከያና ማበረታቻ ግብረ መልስ ወዲያውኑ እንደሚሰጧቸው በምልከታ ተረጋግጧል። ነገር ግን ከጸሐፊ ግብረ መልስ ይልቅ ቃላዊ ግብረመልስ አይሉ እንደሚታይ መረጃው ያሳያል። ሆኖም ግን እንደ አስፈላጊነቱ መስጠቱ ለሌላ የግይዳል ጥሩ ትግበራ በመሆኑ የመምህራን ግንዛቤ ያላቸው መሆኑን ያሳያል።

**4.5 ስለ ተከታታይ ፖዘና አተገባበር ከክፍል ውስጥ ምልከታ የተገኘ መረጃ**

ለገጠረኝ15. ስለ ተከታታይ ፖዘና መግሪያዎች አተገባበር አዘውትረው በከፍተኛ አገልግሎት የታዩበት የክፍል ውስጥ ምልከታ ውጤት ምልከታ የተካሄደበት መምህር መለያ/ስድ/ ደ.ማ.መ.ከ.3

**ምልከታ አንድ (ሀ)**

ተ.ቁ	ስለተከታታይ ፖዘና መግሪያዎች አጠቃቀም የክፍል ውስጥ አጠቃቀም በተመለከተ	ምልከታ አንድ ቁረት ቁጥት	ምልከታ ሁለት ቁረት ቁጥት	የሁለቱ ቀን ድምር
1	የቃል ጥያቄ (Oral questioning)	5	5	10
2	የክፍል ስራ (Class work)	2	3	5
3	የቤት ስራ (Homework)	2	1	3
4	የፅድገት ስራ (Group Assessment)	6	5	11
5	የፕሮጀክት ስራ (Project assessment)	1	1	2
6	የቤዲ ግምገማ (Peer assessment)	1	1	2
7	ገለ ግምገማ (self assessment)	1	1	2
8	ምልከታ (Observation)	2	3	5
9	ጥንድ ግምገማ (Pair assessment)	2	2	4
10	የጊና ጨዋታ (Role Play)	0	0	0
11	የመረጃ ጥንቅር (Portfolio assessment)	5	1	6
12	አገልግሎት ሕዝ ግብረጻ (Presentation)	5	5	10

ከተረፈው መረጃ እንደምንመለከተው የክፍል ውስጥ ምልክታ ውጤት ከከፍተኛ ወደ ዝቅተኛ መሰረርቶች ሲተመጡ

- |             |             |
|-------------|-------------|
| መሰረርት 4= 11 | መሰረርት 9= 4  |
| መሰረርት 1= 10 | መሰረርት 3= 3  |
| መሰረርት 12=10 | መሰረርት 5= 2  |
| መሰረርት 11=6  | መሰረርት 6= 2  |
| መሰረርት 2 =5  | መሰረርት 7 = 2 |
| መሰረርት 8 =5  | መሰረርት 10 =0 |

መሰረርት 10 በሁለቱም ቀን ሳይታይ ቀርቷል። በመረጃው መሰረት በጥሩ ሁኔታ ተከታታይነት ባለው መልኩ የተከታታይ ምዘና መግሪያዎች የተካሄደው የክፍል ውስጥ ምልክታ የጦድን ስራ፣ የታል ጥያቄ እና እየወጡ ገለጻ ማቅረብ ናቸው። በመጠኑ እየተከናወነ ያሉ የመረጃ ጥንቅር ምዘና፣ የክፍል ስራና ምልክታ እና የጥንድ ግምገማ ሊሆኑ የገርግክት ምዘና፣ የቤጤ ግምገማ እና ግለ ግምገማ ዝቅተኛ አተገባበር ታይተዋል።

ሆንጠረዥ 16. የግብረ መልስ አሰጣጥ በክፍል ውስጥ ምልክታ የተገኘ መረጃ

**ምልክታ የተካሄደበት መምህር መለያ / ደ.ሚ.መ.ኮ 3**

**ምልክታ አንድ (ለ)**

ተ	ግብረ መልስ አሰጣጥ በተመለከተ	ምልክታ አንድ ቁጥር ብዛት	ምልክታ ሁለት ቁጥር ብዛት	የሁለቱ ቀን ድምር
1	ታላቁ ግብረ መልስ	6	6	12
2	የጽሑፍ ግብረ መልስ	6	2	8

መሰረርት 1=12

መሰረርት 2=8

ከተረፈው መረጃ እንደምንመለከተው የክፍል ውስጥ ምልክታ ውጤት የግብረ መልስ አሰጣጥ በከፍተኛ ሁኔታ ተካሂዷል። መምህርና ተማሪዎች፣ ተማሪ ከተማሪ በከፍተኛ ሁኔታ ተራክቦ ተካሂዷል። መምህር በግብረ መልስ አሰጣጥ ያለው ግንዛቤ ከፍተኛ ነው። ከሌሎች በተለየ መልኩ ጽሑፍ ግብረ መልስ ተካሂዷል።

Piessens et al (2002)፣ Linn and Miller (2005) እንደገለጹት ተከታታይ ምዘና እና ገብረ መልስ የግይዘት/ግብረ ጉዳዮች ናቸው። የተማሪዎችን የእውቀት ደረጃቸውን እንዲያዩ ያስችላል። እንደት ማሻሻል እንደሌላቸው ገንቢ የሆነ ማስተካከያዎችንና አስተያየቶችን ይሰጣቸዋል። ፖላሾ ደገሞ ፈጣንና ተማሪዎችን በየጊዜው ችግራቸውን አስተካክሎ ለተሻለ ተግባር እንዲገቡ ያደርጋል። መምህሩም እንደ አስፈላጊነቱ ቃላዊ እና ጽሑፍ ገብረ መልስ ሊሰጣቸው ይገባል።

ከዚህ ሐሳብ በመነሳት በዚህ ክፍል የታየው የገብረ መልስ አሰጣጥ ቃላዊ እና ጽሑፍ በመሆኑ ተግራዎችን የሚያበረታታና ማስተካከያ የሚሰጥ በመሆኑ ለሌሎች አርእስት በመሆኑ የመምህሩ ገንዘብ ክፍተኛ እንደሆነ ያሳያል።

ሠንጠረዥ 17. ስለተከታታይ ፖዘና መግሪያዎች አተገባበር ዘወትረው ከፍተኛ አፈጻጸም ያለው የክፍል ውስጥ ፖላሪታ ውጤት

የመምህሩ መለያ ለ/ድ/ፍ.ሰ.መ.ኮ.5

ፖላሪታ ሁለት (ሀ)

ተ.ቁ	ስለተከታታይ የገብረ መልስ መግሪያዎች አተገባበር የክፍል ውስጥ ወተላላቶች	የፖላሪታ አገድ ቁጥር	የፖላሪታ ሁለት ቁጥር	የሁለቱ ቀን ድምር
1	የታላ ጥያቄ (Oral questioning)	4	3	7
2	የክፍል ስራ (class work)	3	5	8
3	የህት ስራ (Homework)	1	1	2
4	የወደገ ስራ (Group Assignment)	5	5	10
5	የፕሮጀክት ስራ (Project assignment)	1	5	6
6	የቤዲ ግምገማ (Peer assessment)	1	1	2
7	ገራ ግምገማ (self assessment)	3	2	5
8	ፖላሪታ (Observation)	3	2	5
9	የፕገድ ማምገም (Fair assessment)	2	3	5
10	የግጥም ጫዋታ (Role Play)	0	0	0
11	የመረጃ ፕገድ (Portfolio assessment)	1	1	2
12	አገልግሎት ማቅረብ (Presentation)	5	5	10

ከላይ በተረጋገጠው ሠንጠረዥ 17 እንደምንገረዳው የክፍል ውስጥ ተዘውትሮ የሚታየው የፖላሪታ ውጤት ከክፍተኛ ወደ ዝቅተኛ ሲቀመጥ

- መሰረርት 4=10
- መሰረርት 12=10
- መሰረርት 2=8
- መሰረርት 1=7
- መሰረርት 5=6
- መሰረርት 7=5
- መሰረርት 8=5
- መሰረርት 9=5

መስፈርት 3, 6 እና 11 እያንዳንዳቸው 2 ሲሆኑ መስፈርት 10 የሚና ጨዋታ በተከታታይ ላይተገበር ታይቷል። በተሻለ ሁኔታ በተከታታይ ምዘና የታየው የተከታታይ ምዘና መሳሪያዎች የክፍል ውስጥ ምልክታ በመረጃው መሠረት የቡድን ስራ፣ እየወጡ ገለጻ ግንቅረብ፣ የክፍል ስራ ናቸው። በመጠኑ እየተተገበሩ የሚታዩት የታል ጥያቄ፣ የገርጂክት ምዘና፣ ገለ ግምገማ፣ ምልክታ እና የጥንድ ግምገማ ሲሆኑ በጣም ወርጪው የታዩት የቤት ስራ፣ የመረጃ ጥንቅረ እና የቢጤ ግምገማ ናቸው።

ሠገሠረኝ 18. በተከታታይ ምዘና ሂደት በግብረ መልስ አሰጣጥ ከክፍል ውስጥ ምልክታ የተገኘ መረጃ

ምልክታ የተካሄደበት መምህር መለያ /ኮድ/ ፍ.ሠ.መ.ኮ.5

ምልክታ ሁለት (ለ)

ተ.ቁ	ግብረ መልስ አሰጣጥ የተመለከተ	ምልክታ ጥረት ወጣት	ምልክታ ሁለት ጥረት ወጣት	የሁለቱ ቀን ድምር
1	ታላቁ ግብረ መልስ	7	5	12
2	የጸሐፊ ግብረ መልስ	1	1	2

መስፈርት 1=12

መስፈርት 2 =2

ከተረጎሙ መረጃ እንደምንገነዘበው የክፍል ውስጥ ግብረመልስ አሰጣጥ ለታላቁ ግብረ መልስ መምህር ገንዘብ ቢኖራቸውም ለጸሐፊ ግብረ መልስ ግን ገንዘቢያቸው ዘትተኛ ሆኖ ታይቷል።

ሠገሠረዥ19. የተከታታይ ምዘና አተገባበር መካከለኛ አፈጻጸም የታየበት የክፍል ውስጥ ምልክታ ውጤት

የመምህራ መለያ/ስድ/ ደ.ማ.መ.ኮ. 4

ምልክታ ሦስት(ሀ)

ተ.ቁ	ስተከታታይ ምዘና መሣሪያዎች አጠቃቀም የክፍል ውስጥ መስፈርት አጠቃቀም በተመለከተ	ምልክታ አገድ ጭረት ብዛት	ምልክታ ሁለት ጭረት ብዛት	የሁለቱ ቀን ድምር
1	የታላ ጥያቄ ( Oral questioning)	2	5	7
2	የክፍል ስራ( Class work)	2	2	4
2	የቤት ስራ (Homework)	2	4	5
4	የቡድን ስራ (Group Assessment)	1	4	5
5	የፕሮጀክት ስራ ( Project assessment)	0	3	3
6	የቤ.ቤ ግምገማ (Peer assessment)	1	1	2
7	ገለ ግምገማ ( Self assessment)	1	0	1
8	ምልክታ (Observation)	2	2	4
9	የጥንድ ግምገማ (Pair assessment)	2	0	2
10	የግሊ ጫዋታ (Role Play )	0	0	0
11	የመረጃ ጥንቅር ( Portfolio assessment)	1	1	2
12	አጠቃላይ ገጽ ግብረት ( Presentation)	2	2	4

ከተረጎሙ መረጃ እንደምንመለከተው በክፍል ውስጥ ተከታታይ ምዘናን መሣሪያዎች ለዘውትረው የግንባታውት ከክፍተኛ ወደ ዝቅተኛ ሲቀመጥ የሚከተለውን ይሆናል።

- መስፈርት 1=7
- መስፈርት 3=5
- መስፈርት 4=5
- መስፈርት 2=4
- መስፈርት 8=4
- መስፈርት 12=4
- መስፈርት 5=3
- መስፈርት 6=2
- መስፈርት 9=2
- መስፈርት 11=2
- መስፈርት 7=1
- መስፈርት 10=0

የተከታታይ ምዘና መሣሪያዎች አተገባበር የክፍል ውስጥ ምልክታ የተሻለ አፈጻጸም ያለው የታላ ጥያቄ፣ የቤት ስራ፣ የቡድን ስራ፣ የክፍል ስራና ምልክታ ናቸው። ሌሎች ገን እየተጠኩ እንዲሁን የመረጃው ውጤት ያመለክታል። የሚና ጨዋታ በምልክታ ሆነ በመምህራን የጽሑፍ መጠይቅ እንደማይሞከር ተረጋግጧል። በክፍል ውስጥ የገፈፈ መልስ አሳግጥ ታላቁ ገብረ መልስ እየተካሄደ ሲሆን ጽሁፋዊ ገፈፈ መልስ ሳይታይ ተርፏል።

ሠገጠረዥ 20. ስለተከታታይ ምዘና ዘዴዎች አተገባበር ዝቅተኛ ሁኔታ የታየበት የክፍል ውስጥ ምልክታት ውጤት

የመምህሩ መለያ ስድ/ ደ.ማ.መ.ክ 1.

ምልክታት አራት (ሀ)

ተ.ቁ	ስለተከታታይ ምዘና መሳሪያዎች አጠቃቀም የክፍል ውስጥ አተገባበር ዕቅድ/ሁኔታ	የምልክታት አገደ ጭረት ብዛት	የምልክታት ሁለት ጭረት ብዛት	የሁለቱ ቀን ድምር
1	የቃል ጥያቄ (oral questioning)	1	2	3
2	የክፍል ስራ (class work)	2	1	3
3	የቤት ስራ (Homework)	0	0	0
4	የወደገ ስራ (Group Assignment)	2	2	4
5	የፕሮጀክት ስራ (Project assignment)	0	0	0
6	የቢ.ጤ ግምገማ (Peer assessment)	0	0	0
7	ገላ ግምገማ (self assessment)	0	0	0
8	ምልክታት (Observation)	2	1	3
9	የጥንድ ግምገማ (Pair assessment)	0	0	0
10	የግላዊ ጫዋታ (Role Play)	0	0	0
11	የመረጃ ጥንቅር (Portfolio assessment)	0	0	0
12	አየጫዎች ላይ ግቅረብ (Presentation)	2	1	3

ዚህ የክፍል ውስጥ ምልክታት መረጃ የሚቻለው የቡድን ምዘና 4 ጊዜ ሲተገበር የቃል ጥያቄ፣ የክፍል ስራ፣ አየጫዎች ገለጻ ግቅረብ እያንዳንዳቸው 3 ጊዜ ተተግብረው ታይተዋል። ሌሎች የተከታታይ ምዘና መሳሪያዎች አስመተግበራቸውን ያሳያል።

በአጠቃላይ የመምህሩን የጽሑፍ መጠይቅ፣ የቃል መጠይቅና የሰነድ ፍተሻ መምህራን የተከታታይ ምዘና መሳሪያዎች እንደሚጠቀሙ ምላሽ ሰጥተዋል። በተማሪዎችም የጽሑፍ መጠይቅ ምላሽ ከሚጠበቀው በታች ገላ ግምገማ የፕሮጀክት ምዘና፣ የቢ.ጤ ግምገማ የጥንድ ግምገማ እና የግላዊ ጫዋታ መረጃው አሳይቷል። ነገር ግን በዚህ ክፍል ከሌሎች ምልክታት ከተካሄዱት ዘዴዎች ዝቅ ብሎ ተገኝቷል።

4.6 ስለተከታታይ ምዘና አተገባበር ከሰነድ ፍተሻ የተገኘ መረጃ ትንተና

በዚህ ሰነድ ፍተሻ ዋና ዋና ዓላማ በጽሑፍ መጠይቅ፣ በምልክታትና በቃል መጠይቅ የተሰጡ ምላሾች ምን ያህል ትክክል መሆናቸውን አለመሆናቸውን ለመፈተሽ ነው። እንዲሁም መምህራን በጽሑፍ መጠይቅና በቃል መጠይቅ የተሰጡት ምላሾች ከሰነዱ ጋር ምን ዘዎድና እና ተቃርኖ መኖሩን አጠቃላይ ለማጥቀስ ደረጃ ዘንድ የሰነድ ፍተሻ ተካሄዶ የተገኘው ምላሽ እንደሚከተለው ተርጓሟል።

የተከታታይ ምዘና እቅድ ዝግጅት በተመለከተ ከሰነድ ፍተሻ የተገኘው መረጃ የተከታታይ ምዘና መሣሪያዎች በእቅድ ተይዘዋል። በእቅድ ከተያዙት የተከታታይ ምዘና መሣሪያዎች ውስጥ የቡድን ስራ፣ የክፍል ስራ፣ የቤት ስራ፣ የኘርጀክት ስራ፣ እየወጡ ገለፃ ማቅረብ ይገባሉ። ነገር ግን እያንዳንዱ ተግባር የሚተገበርበትን የጊዜ ገደብ የሚገልጽ ማስረጃ አልተገኘም። ለዚህም እንደ ምክንያት የጠቀሱት የጊዜ ገደብ ያልተገለጸው በክረምት መረዣ-ትምህርት ስናስተምር ከታሰበው ጊዜ ዘገይተን የጨረሰን በመሆኑ ለቀን ተማሪዎች ከታሰበው ዕቅድ ዘገይተን ትበላ (እንዲገቡ) ስላደረገን ትምህርቱም ዘገይቶ ስለተጀመረ የጊዜ ገደብ በመጣቱ ምክንያት ልንተወው ተገደናል። በተጨማሪም የኘራክቲክም የስራ እንቅስቃሴ የተከታታይ ምዘና ሂደቱን በታደሰው የጊዜ ገደብ እንደይተገበር እንቅፋት እንደሆነ ገልጸዋል። በዚህ ምክንያቶች የተከታታይ ምዘና መሣሪያዎች አተገባበር ሂደት የጊዜ ገደባቸውን እንዳልተገለጸ ተረጋግጧል። የተማሪዎች የውጤት ማጠራተሚያ መዝገብ የተገራጸውን ውጤት ከምዘና መሣሪያ አይነት በሰነድነት ከተያዘው የውጤት ግጠራተኝ ቅጽ መኖሩ ተረጋግጧል። የተከታታይ ምዘና ከ60% እንደሆነ ተረጋግጧል። ነገር ግን ከትግበራ በጊላ የሚጠበቀው ግብ ምን እንደሆነ የሚገልጽ ማስረጃ አልተገኘም።

ግብረ መልስ አመጣጥን በተመለከተ ጥሩ የሆነ ተምክሮ እንዳለ ታይቷል። ይህም በክፍል በሚሰሩ ወትት የዘገባ አጻጻፍ Report writing በሚባል ትምህርት ለተማሪዎች የቡድን ስራ ሰጥተው ነበር። ለሰነድ ቡድን በረሀው ርዕስ የዘገባን አጻጻፍ መመሪያ መሠረት በግድረግ የሰሩትን ለእያንዳንዱ ቡድን እየወጡ ገለጻ በማቅረብ የደረሱበትን ድምዳሜ አቀረቡ ተገራጸው ያልገባቸውን በመጠየቅ በክፍል ውስጥ ተግባሮች በጥሩ ሁኔታ ጥያቄና መልስ ይላሂድ ነበር። ተገራጸው ለጊያተርሻቸው ጥያቄዎች መልሰው ለተማሪዎች ምላሽ እንዲሰጡ በክፍተኛ ሁኔታ በግብረተ-ትና በማሳተፍ ተማሪዎች ተግባራቸው እንዲጨምር የሚገባቸው ምላሽ በመስጠትና ያለመግባባት ሁኔታ ሲፈጠር ጣልቃ በመግባት ግብተኝነት ግብረ መልስ ከተገራጸው ምላሽ በመነሳት ይሰጡ ነበር። በእያንዳንዱ ቡድን ያቀረቡን የወረቀት ስራ ከተቀበሉ በጊላ ጽሑፍ ግብር መልስ የቃለ ጉባኤ አጻጻፍን መሠረት አድርገው ያልተረፈረሙበትን ፈርማ እንዲረፈረሙ፣ የቡድኑ አባል፣ ጸሐፊ፣ ለተመገባር ስለ አገገዳው መገኘት፣ የደረሱበትን የመፍሔ ሐሳብ፣ ቀን፣ ሰዓት ወዘተ ለእያንዳንዱ ቡድን የገደለው ምን እንደሆነ ጽሑፋዊ ግብረ መልስ ማስተካከያ በመስጠት ውጤት እየሰጡ የግብረተ-ት አስተያየት ስራ ተሰርቷል። በሰነድ የመያዝ ሁኔታ ስራ ተሰርቷል።

ለላው ኮሌጅ ለግርኛ ቡጊል ኮርስ ላይ ርዕሱን ካስተዋወቁ በኋላ ስለ ርዕሱ የቃል ጥያቄ እቅርብ በምላሽ ከተተበሉ በኋላ በማበረታታት ስለ ቃላት ምንነትና አመሠራረት የተግራዎችን ስም በመጥራት ለጥያቄ ምላሽ በመተበል፣ በጥቁር ሰሌዳ ላይ በመጻፍ አንዱ ከሌላው የተለያዩበትን በምዝገታ ከተማሪዎች ምላሽ በመነሳት ምላሽ የመስጠትና የግበረታታት ቃላዊ ግብረ መልስ በክፍተኛ ሁኔታ ተካሂዷል።

ከዚህ በላይ በተረፉት ግስረጃዎች እንደምንዘዘው በሰነድ ፍተሻ ለተማሪዎች ግብረ መልስ አላጥጥን መሠረት ያደረጉ ለግስረጃነት ታይተዋል። ነገር ግን ከጽሑፍ ማስረጃ ይልቅ በተለያዩ ክፍል የታዩ ግብረ መልስ አሠጣጥ ሂደት ቃላዊ ግብረ መልስ ይታያል። የተግራዎች የትምህርት መከታተያ ቅጽ (ጥርቅም ስራዎች) ከዚህ በላይ በተረፈው የቡድን ስራ የተሰሩ የሰራ እንቅስቃሴ የሚያሳይ ሁኔታ አንድ ቢገኝም ሌላ የተማሪዎችን የትምህርት አተገባሪ ችሎታ እና ለውጥ ማሳየታቸውን የሚያሳይ መረጃ የተሰራ ጥርቅም ስራ በሰነድነት የተያዘ አልተገኘም። እንዲሁም የተማሪዎችን ብቃት መከታተያ መዝገብ የተግራዎችን የመግር ብቃታቸውን የሚያሳይ መዝገብ በማስረጃነት አልተገኘም። በተጨማሪ ትምህርታቸውን በአግባቡ መከታተል ያልቻሉ ደካማ ተማሪዎች የተለየ እገባ ለማድረግ የሚገልጹ ግስረጃ እንደሌላ በሰነድ ፍተሻ ተረጋግጧል።

**4.7 የተከታታይ ምዘና አተገባብር ሂደት የሚያጋጥሙ ችግሮች እና መፍትሔዎች ከመጥራትና ከተግራዎች ምላሽ አንጻር**

**4.7.1 የተከታታይ ምዘና ትግበራ ሂደት የሚያጋጥሙ ችግሮችን በተመለከተ ከመጥራትና ከተግራዎች የተገኘ ምላሽ**

የመጥራት ቃለ መጠይቅ እና የጽሑፍ መጠይቅ እንዲሁም የተማሪዎች የጽሑፍ መጠይቅ የተገኘ ምላሽ

1. የተከታታይ ምዘና ተግባራዊ በማድረግ ሂደት ላይ ያጋጠሙ ችግሮች ካሉ ቢገልጹ?  
የመጥራት ምላሽ እንደሚከተለው ተርጓሟል። የተከታታይ ምዘና በጣም አድካሚና አሰልጣኝ ነው። ጤና ህዝብ የሚጠይቅ በመሆኑ የህዝብ እጥረት ችግር አስከትሏል። ይህም ሆኖ ግን ከተግራዎች ጋር መስተጋብር የሚፈጥሩ ተግባራት አለመሟላት። ተማሪ ተኮር ዘዴ ለመጠየቅ ችግር አስከትሏል። እንዲሁም ተግራዎች እራሳቸውን ችለው አለመቅረብ ለምሳሌ የጦርን ስራ ሁለቱም ያለመሰራት የመሸፋፈን ሁኔታ በተከታታይ ምዘና ትግበራ ላይ እንቅስቃሴ ሆኗል። በተጨማሪም የተግራዎች ቁጥር መብዛት፣ የታዘዙትን አለመፈጸም እና



4.7.2 የተከታታይ ምዘና እተገባበር ላይ የሚታዩ ችግሮችን ለማስወገድ ከመምህራንና ተግራዎች የቀረቡ የመፍትሔ ሐሳቦች

ተከታታይ ምዘና እተገባበር ላይ በርካታ ችግሮች ቢኖሩም እነዚህን ችግሮች ለመቅረፍ እንደ መፍትሔ ሐሳቦች ከመምህራንና ከተማሪዎች እንደሚከተለው ቀርቦዋል።

1. በተከታታይ ምዘና እተገባበር የሚያጋጥሙ ችግሮች ለመቅረፍ መፍትሔ ምንድን ነው? ተከታታይ ምዘና የሚያስፈልጉ መሳሪያዎች በግል በመምህሩ በኮሌጁም ደረጃ እንዲሟሉ ቢደረግ፣ የጥናትና ምርምር ስራዎች በስፋት ቢሰሩ። ለተማሪዎችና ለመምህራን ስልጠና መስጠት በግለት ሐሳባቸውን ገልጸዋል። በተጨማሪም በአንድ ክፍል የተማሪ ቁጥር ብዛት መተንተን መምህራን የሚያስተዋወቅ የክፍል ጊዜ ብዛት መተንተን ችግሩን ሊቀንስ ይችላል። የሚያስተዋወቅ የተጠቃሚዎች ግድግዳ (ኮርስ) ብዛት መተንተን ቢቻል አንድ ኮርስ መስጠት፣ ለተግራዎች አስፈላጊ ቀላቀሶችን ግንኙነት እንደ ሞጁል ወይንም በማለት ሀሳባቸውን ገልጸዋል።

የተግራ ምላሽ

- ተግራ ተኮር የመግር ግስተግር ስነ ዘዴ መጠቀም
- ተግራዎች የሚሰጣቸው ተግባራት ላይ ገብ ተሳታፊ መሆን
- መምህራን ተግራዎችን አስግቦረራራትና ማበረታታት
- ሙሉ ሙሉ የተግራዎችን ግንኙነት
- ሁሉንም በእኩል ላይን በግድግዳ የግስተካካያ አገዛ ማድረግ
- ተግራዎች ከመምህሩ ገንጠት ተላቀው በራሳቸው እንዲሰሩ ማበረታታት
- የተለያዩ ተግባራትን በመስጠት የግል እንዲሰሩ ማድረግ
- ትኩረት የምዘና ፕሮግራም በተገቢው ሰዓት ማሳወቅ
- ተከታታይ ምዘና አስፈላጊነቱ ትኩረት እንዲሰጡ ግንዛቤ የማስጨበጥ ስልጠና መስጠት
- ሆጥና ጸንቦ በግድግዳ በተግባር ላይ ግዋል
- በችግሮች ላይ ቢጋራ መወያየት ወይንም የሚሉ ይገኙበታል።

በቀረበው መረጃ መሠረት ተከታታይ ምዘና የበለጠ ውጤታማ ለማድረግ የመማር ግስተግር ሂደት ለማመቻቸት የግብረሰብ አቅርቦት ወሳኝ ነው። ይህ ካልተሟላ ተግራዎችና መምህራን መካከል ክፍተት መኖሩ አይቀራ ነው። የተከታታይ ምዘና ማረጋገጫ በተወሰኑ ዌቻ የመጠቀም ሁኔታ እንዳይፈጠር የተማሪና የመምህራን

ጥርታውን ግመብን። ምክንያቱም መምህራን ተከታታይ ምዘና ትግበራ ዕውቀትና ገንዘብ ቢኖራቸውም የክፍለ ጊዜ ጫና እና የተማሪ ቁጥር መብዛት ተግባራዊ ለማድረግ ያስችገራል። በመሆኑም የግስተግሪያ ዘዴያቸው ሁሉም ተመሳሳይ ይሆናል። ይህን ችግር ለመተንሰ ስልጠና መስጠት ፣ የመምህርና የተማሪ ቁጥር ማመጣጠን አስፈላጊ መፍትሄ ሊሆን ይችላል።

ፖዕራፍ አምስት

ግጠቃለያና የመፍትሔ ሐሳቦች

በዚህ ፖዕራፍ የጥናቱ ግጠቃለያና በጉዳዩ ላይ የተሰጡ የመፍትሔ ሐሳቦች ቀርበዋል።

5.1 ግጠቃለያ

የዚህ ጥናት ዋና አላማ በደብረ ግርቆስና በዩናተ ሠላም መምህራን ኮሌጆች የሚያስተምሩ የአግርኛ ቋንቋ መጥራት የተከታታይ ምዘና አተገባበር ምን እንደሚመስል መመርመር ነው። ይህን ጉባይ ገላግ ከገባ ለግድረስ ዝርዝር አላማዎች ተነድረዋል።

ከጥናቱ ገላግ ጋርተያያዥነት ያላቸው ዕሑፎች በምዕራፍ ሁለት ቀርበዋል። እንዲሁም በምሥራቅ የሰት የሳይንስ የተመረጡ ተጠኝዎች የአመራረጥ ሁኔታ ተገልፀዋል። በተጨማሪም ለጥናቱ መረጃ መሰበሰቢያ ዘዴዎች የክፍል ውስጥ ምልክታ፣ የሰነድ ፍተሻ፣ የዕቃ ማጠይቅና ቃለ መጠይቅ ናቸው። ከነዚህ የመረጃ መሰበሰቢያ ዘዴዎች የተገኙ መረጃዎች በምዕራፍ አራት እንደየዘመናዊና በዓይነታዊና በአሀዛዊ የመረጃ መተገበሪያ ዘዴዎች ተተገኝተዋል። ትንተና ከተደረገ በኋላ የሚከተሉትን ውጤቶች ተገኝተዋል።

መጥራት የተከታታይ ምዘና ጠቀሜታዎችን ተረድተው እየተገበሩ እንደሆነ በተረበው የጽሑፍ መጠይቅ እና ቃለ-መጠይቅ፣ በተግራዎች የጽሑፍ መጠይቅ የተገኘው የመረጃ ውጤት ተመሳሳይ ሆኖ ተገኝቷል። መጥራት ጥቅሙን አውቀው እየተገበሩት እንደሆነ በተገኘው መረጃ ተረጋግጧል። መጥራት ስለተከታታይ ምዘና ጠቀሜታውን ተረድተው ወደተገባ፣ የተተርጉሙ ገንዘብ እንዳላቸው ያሳያል። በመሆኑም መምህራን ተከታታይ ምዘና ለምን እንደሚተገበር አውቀው እየሰሩ እንደሆነ መረጃው ያመላክታል።

የተከታታይ ምዘና አተገባበር ለዘውትረው የሚጠቀሙባቸው የተከታታይ ምዘና መሣሪያዎች ከመጥራት የጽሑፍ መጠይቅና የተግራዎች የጽሑፍ መጠይቅ የቡድን ስራ እና የቃል ጥያቄ በሁለተኛ ተመሳሳይ ውጤት ተገኝቷል። ነገር ግን የመምህራን በሦስተኛና በአራተኛ ደረጃ የሆኑት የተከታታይ ምዘና መሣሪያዎች እየወጡ ገለጻ ማቅረብና የክፍል ስራ ሲሆኑ በተግራዎች ገን የተገለጸባቸው ሆኖ ተገኝቷል። መጥራት ለነዚህ የተከታታይ ምዘና መሣሪያዎች አተገባበር ሂደት ያላቸው ገንዘብ ከፍተኛ እንደሆነ በጥናቱ ተረጋግጧል። ለዘውትረው የሚጠቀሙት የተከታታይ ምዘና መሣሪያዎች የቡድን ስራ፣ የቃል ጥያቄ፣ እየወጡ ገለጻ ማቅረብ፣ የክፍል ስራ ሲሆኑ ለሌሎች ገን ትኩረት እንዳልተሰጣቸው ጀምሮ

ተጠቅሞ ከግሳቸው ውጭ አስተማሪና አሰሪዎችን ያመለክታል። ሆኖም የቢ.ጤ ግምገማ እና የጊና ጨዋታ የመጥራት ገንዘብ ዝቅተኛ እንደሆነ በመረጃዎች ማረጋገጥ ተችሏል።

በመገር ገስተገር ሂደትና ገቢ መልስ የማይነጣጠሉ ተግባሮች እንደመሆናቸው መጠን የሌላውን ደንብ መጥራት የተከታታይ ምዘና አተገባበር ሂደት የግብረ መልስ አሰጣጥ ሁኔታ ከልቅ ጥያቄ ከተገራዎች የጸሐፊ መጠይቅና ከምልክታ የተገኘው መረጃ ተመሳሳይ ሆኖ ተገኝቷል። መጥራት ከተገራዎች መከራ በጋላ ወዲያው ማስተካከያና ማበረታቻ ታዳጅ ገቢ መልስ እንደሚሰጡ በምልክታ ተረጋግጧል። የመጥራትን የተከታታይ ምዘና አተገባበር የገቢ መልስ አሰጣጥ ሂደት የሚያሳየው ተጠቅሞ ከፍተኛ እንደሆነ መረጃው ያሳያል። የመጥራት ገንዘብ እንዳላቸው አስተማሪ ሆኖ ተገኝቷል። ነገር ግን በሰነድ ፍተሻ ከሀገር መጥሮ ጆሮ ተጠቅሞ ውጭ በሌሎች ጸሐፊዎች ገቢ መልስ በሰነድነት የተያዘ አልተገኘም።

ተከታታይ ምዘናን ለመተገበር አቅድ ወሳኝ ነገር ነው። በዚህ ተከታታይ ምዘናን አተገባበር የሰነድ ፍተሻ በተመለከተ መጥራት በሰነድነት የተያዘ ዓመታዊ አቅድ የሚጠቀሟቸውን የተከታታይ ምዘና መግሪያዎች በሰነድነት ቢገኙም መቼ እና እንዴት እንደሚተገቡ የጊዜ ገደባቸውን የሚገልጽ ግስረጃ አልተገኘም። እያንዳንዱ የተከታታይ ምዘና ዓላማ ሊጠበቅ የሚችለው ገቢ ሆኖ እንደሆነ አይገልጽም። ተከታታይ ምዘና የውጤት ማጠራተኛነት ቅጽ ከፊት እንደሆነ ከመገልጽ ያለ ግስረጃ አልተገኘም። የተማሪዎችን ጥርቅም ሥራዎች፣ የባዶት ረደብ የሚገልጹ ለተገራዎች እገዛ ለማድረግ የተያዘ ማስረጃም አልተገኘም። በመሆኑም በሰነድ አያያዝ በኩል የመጥራት ገንዘብ ዝቅተኛ እንደሆነ መረጃው ያመለክታል።

ባዶ መጠይቅ፣ በጸሐፊ መጠይቅ እና በሰነድ ምርመራ መረጃዎች የተከታታይ ምዘና አተገባበር ጠቅላላ ችግሮች ያሉባቸው እንደሆኑ ያሳያል። እነዚህን ችግሮች ለመቅረፍ ተከታታይ ምዘና የአቅድ ዘገደት፣ በአተከታታይ ምዘና መግሪያዎች አተገባበር ስልጠና ካልተሰጠ እና መግለጫ የሚገኘው መርጃ መግሪያዎች በወቅቱ ካልተሟሉ ተከታታይ ምዘና እየተተገበረ ነው ለግለሰብ በሰነድ ፍተሻ መረጃ ሁኔታ አያስደፍርም።

በአተከታታይ ምዘና አተገባበር ሂደት የሚያጋጥሙ ችግሮችን በተመለከተ ከመጥራትና ከተገራዎች የሚያስፈልገውን ምዘናዎች የተገራዎች ተጥር መብዛት፣ የክፍለ ጊዜ ጫና ምዘና የጊዜ አጥሪት፣ የተለያዩ ክፍሎችን መያዝ የመረጃ መሳሪያዎች አለመሟላት፣

የጎረቤቱም መውጣት እንዲሁም ስለተከታታይ ምዘና ወቅቱን በጠበቅ ሁኔታ ስልጠና እለመሰኑት የመገሰሰት ማለት ሲገልፁ ተማሪዎች ደግሞ መምህራንን ተማሪዎችን የሚያሰርዙት መገሪያ ያለግገኙት፤ መረጃ በትክክል ያለግገኙት፤ የሞጁል እጥረት፤ የቡድን ስራ ግዛት፤ ቁጥጥርና ክትትል ግንባታ እንዲሁም ተማሪዎችን ተከታታይ ያለማሰራትና አልፎ አልፎ ጊዜን የመሸራረፍ ሁኔታ ተከታታይ ምዘና አተገባበር ላይ ችግር ለመኖሩ ምክንያት እንደሆኑ ፀጥናቱ ተረጋግጧል። በነዚህና መሠረት ምክንያቶች የተከታታይ ምዘና አተገባበር ላይ የሚያጋጥሙ ችግሮች በተገቢ ሁኔታ እንዲገባቸው እንቅፋት እንደሆኑ መረጃዎች ያመለክታሉ።

### 5.2 የመፍትሔ ሐሳቦች

በተለያዩ የመረጃ መሰብሰቢያ መገሪያዎች የተሰበሰበው መረጃ የጥናቱን ውጤት መሠረት ፀግድረግ ወደፊት ምን እና እንዴት መሰራት እንዳለባቸው የመፍትሔ ሐሳቦች እንደሚከተሉ ተርጓሟል።

ተከታታይ ምዘናን በተገቢው ሁኔታ ለመተግበር በጣም አድካሚና አሰልፎ ቢሆንም ሙያዊ ጋሊነት ተሰጥቷቸው ተማሪዎችን ቁጥጥርና ክትትል በማድረግ እገዛ የሚያስፈልጋቸው ይህን ተማሪዎች ልዩ እገዛ ግድረግ የሚያልዩትን ሁኔታ ቢያመቻቹ፤ እንዲሁም አቅድ ሲገባገቡ የተከታታይ ምዘና መገሪያዎችን በተናጠል ምን ምን እንደሆኑ ከመግለጽ ውጪ እነዚህን የተከታታይ ምዘና መገሪያዎች መቼ እና እንዴት እንደሚተገቡ የጊዜ ገደባቸውን ፀግገልጆ ሁኔታ ፀላምንት፤ ፀፀር፤ በሌላውኑም እና በአመቱ መጨረሻ ድረስ የሚተገቡትን ቢገልጹ የሚከሰቱ ክለቅድ ዘገይቶ የመጀመር፤ የጎረቤቱም፤ የጊዜ መሸራረፍ፤ መብተ ችግሮችን እንደ ሁኔታው በግንኙነት ተናት እንዲያመቻቹ ያግዛል።

መምህራን ስልጠና ከሌላ ሌላ ከመጠበቅ እርስ በእርስ የልምድ ልውውጥ ቢያደርጉ። በተጨማሪም እንዲ ከሌላው ከሌላ የሚመግርበት ሁኔታ ቢፈጠር ይህም ማለት ይላገድ ከሌላ የታየው ያልከታ በግብረ መልስ አሰጣጥ ጽሑፋዊ ግብረ መልስ የመስጠቱ ሁኔታ ተማሪዎችን ለሰጅቸው ስራዎች ግብረታቸውን ግንባታና ግንባታውን የሰጣጥ የታየው ደግሞ ተግባር ለሌላውም እንዲገባበት የሚያደርግ በመሆኑ እርስ በእርስ ምልክታ የሚያደርጉት ሁኔታ ቢመቻቹ።

የተከታታይ ምዘና መገሪያዎች ለዘውትረው የሚጠቀሟቸው የቡድን ስራ፤ የቃል ጥያቄ፤ እናው ገለጻ ግብረታ እና የሌላ ሌላ ናቸው። ከነዚህ በተጨማሪ በሌሎች የተከታታይ

ጥዘና መገሪያዎች ተገባራዊ ለያደርጉባቸው የሚችሉ ሂደቶችን ቢፈጠሩ። ጭራስ ያልታዩ ከተከታታይ ጥዘና መገሪያዎች የቢቤ ገገግ እና የሚና ጨዋታ የሚተገበሩበትን ዘዴ ቢያመቻቹ።

ስለተከታታይ ጥዘና እቅድ ዝግጅት ዓላማ መሠረት ያደረገ የሚጠበቀው ግብ ምን እንደሆነ ከተከታታይ ጥዘና መገሪያዎች ጋር በማጣጣም እንዴት እንደሚተገበር ወደ ትምህርት ከመጣቱ በፊት ስልጠና ቢሰጡ። እቅድ ዝግጅት ከተከታታይ ምዘና መገሪያዎች ጋር አጣጥመው የሚያስተምሩበት ሁኔታ ስለሚመቻች ገንዘብአቸውም በዚያው መንገድ ያደጋል። ስለዚህ ስልጠና ወትረን በጠበቀ ሁኔታ ቢሰጥ።

መርጻ መገሪያዎች የሚገለጹበት ሁኔታ ቢፈጠር፤ የተማሪዎች ሞጅል እጥረት የሚስተካከሉበት ሁኔታ ቢፈጠር በዚህ መጻሕፍት መገኘት ያለባቸው ልዩ ልዩ መጽሐፎችና መጥገኖች ሊገሉ የሚችሉበት ሁኔታ ቢመቻች፤ በተጨማሪም መምህራን የጊዜ ገደብ እንዳሳይ እንዳንድ ችግሮች መከሰት የገራኩኩም መውጣት የሚሉት የጊዜ ገደብ ከትምህርቱ ጋር በግዴታዎቹ ሁኔታ የሚካሄድበት መንገድ ቢመቻች።

ለመምህራን እና ለተግራዎች ስለተከታታይ ጥዘና አተገባር በተመለከተ ስልጠና የመስጠት ሁኔታና መምህራን ኮሌጅ ኮሌግ የመምህራን ኮሌጅ የልምድ ልውውጥ የሚያደርጉበት ሁኔታ ቢመቻች።

መምህራን ለተከታታይ ጥዘና አተገባር እንቅፋት የሆኑትን እንዳንድ ችግሮች የተማሪ ቁጥር መቆየት፤ የክፍል ጊዜ መቆየት፤ እና የተለያዩ ኮርሶችን የመያዙ ሁኔታ ወዘተ. የተገራሽ የመምህራን ጥምርታው ቢስተካከል። የተማሪዎች ቁጥር ሲበዛ መምህራን በቂ ሆነ የሰው ሐይል የሚጨመርበት ሁኔታ ቢፈጠር።

መጽሐፍ ታላቅ

ፕሮጀክት ስራ	Project assessment
ባህሌ ገዢ ገዢ	Peer assessment
ገለ ገዢ ገዢ	Self assessment
ፖሊስ	Observation
ፕፐር ገዢ ገዢ	Pair assessment
ፖሊስ ግለሰብ	Role Play
ፖሊስ ገዢ ገዢ	Portfolio assessment
ለገጽ ገለጻ ግብረ	Presentation
ፖሊስ ግለሰብ ገዢ ገዢ	Checklist
ፖሊስ ግለሰብ ገዢ ገዢ	Rating scale
ፖሊስ	Rank order

### የቤ ደረጃ

- ተስፋ አካል (2000) ፕላንና ጽንፅ አሰልጣኝ መምህራን የተከታታይ ምዘና አተገባበር ፍተሻ በትግራይ ዞልል በግንኙ ሦስት የመምህራን ትምህርት ኮሌጆች። አዲስ አበባ ዩኒቨርሲቲ የድህረ ምረቃ ትምህርት ቤት አማርኛ በማስተማር ስነዘዴ ትምህርት ለግስተር ዲግሪ ግራም የተረጋገጠ ጥናት (ያልታተመ)።
- ትምህርት ግንባታ (1994) የትምህርትና ሥልጠና ፖሊሲና አተገባበር። ሜጋ ማተሚያ ሊንተርኔት።
- አልግዘ ሀይሉ (1999) ስላዲስ አበባ አራተኛ ዘፍል የሚያስተምሩ የአማርኛ ቋንቋ መምህራን የተከታታይ አተገባበር ፍተሻ። አዲስ አበባ ዩኒቨርሲቲ የድህረ ምረቃ ትምህርት ቤት አማርኛ በግስተማር ስነዘዴ ትምህርት ለግስተር ዲግሪ ማሟያ የተረጋገጠ ጥናት (ያልታተመ)።
- አዘር አቶ፣ ረተናዎች ድርጅት (1994) የትምህርት ተከታታይ ምዘናና ግምገማ ዕንሰ ሃሳቦችና ቁልፎች። አዲስ አበባ፣ ቡርሃንና ሰላም ማተሚያ ድርጅት።
- መሥሪባ ባህሪ (1988) ፕላንና ግስተማር ሃይት በትምህርት ቤት አመራር ሥልጠና የተዘጋጀ ግንዋል። አዲስ አበባ (ያልታተመ)
- ደብረ አረሰ (1990) ፕላንና ግስተማር ዘዴዎች የሰልጠና ማኅ-ዋል የመምህራንና የትምህርት ባህሪዎች ስልጠና መመሪያ። አዲስ አበባ (ያልታተመ)።
- ታወቀ ለሉቶ (1995) የአሰሪዎች ዘፍል የአማርኛ ቋንቋ ተከታታይ ምዘና መመሪያ አዲስ አበባ፣ ለመ-ክራ የተዘጋጀ (ያልታተመ)።
- ገላል ዜዎዲ (1999) ፕላንና ግስተማር የትምህርት (1-8) የግምገማ ስልቶች " አዲስ አበባ ስርዓተ ትምህርት ዘገጅ ጥናትና ምርምር ኢንስቲትዩት (ያልታተመ)
- ገላል ዜዎዲ (1999) "የተከታታይ ምዘና አተገባበር" ኮተቤ መምህራን ትምህርት ኮሌጅ ለአጭር ስልጠና የተዘጋጀ ያልታተመ።
- AED/BESO II project.(2005). *A Concise Manual for Developing and Implementing Continuous Assessment in Teacher Education Institution and Primary School of Ethiopia*. Addis Ababa: Ministry of Education.
- Airasion, Peter. W. (1996). *Assessment the Classroom*. New York: Prentice Hall.
- Anthony J. Nitko, (2004). *Educational Assessment of Students*, Nitko University of Arizona.

- Bachman, L.F. (1990). *Fundamental Consideration in Language testing*. Oxford. OUP.
- Bachman, L.F. (1990). *Fundamental Consideration in Language Testing*. Oxford. OUP.
- Bekalu Atnafu. (2007). "An Evaluation of the Implementation of Continuous Assessment (CA): The Case of St. Mary's University College." *IER Flambeau*. Vol. 14, No. 2, PP. 31-42.
- Bekalu Atnafu. (2007). "An Evaluation of the Implementation of Continuous Assessment (CA): The case of st. Mary's University Colleg." *IER Flambeau*. Vol 14, No. 2, PP. 31-42.
- Crookes, G and Chaadron, c (1991) "Guideline for classroom language teaching" In Celce-Marcia, M. (ed). *Teaching English as A Second or Foreign Language*. Los Angeles: Heinle and Heinle Publisher.
- Dessalegn Chalchisa and Grirma Lemma (2009). *Measurement and Evaluation Manual for Higher Education Institutions*. Addis Ababa University.
- Dessalegn Chalchisa. (2004). "Continuous Assessment in Lower Cycle Primary School." *IER Flambeau*. Vol. 12, No. 1, PP. 1-8
- Harmer, J. (2001). *The Practice of English Language Teaching (3<sup>rd</sup> ed)*. Harlow: Pearson Educational Ltd.
- Harmer, J. (2001). *The Practice of English Language teaching (3<sup>rd</sup> ed)*. Harlow: Pearson Educational Ltd.
- Heaton, J.B. (1996) *Classroom Testing*. London: Longman Group.
- Lazer, David. (1999). *Multiple Intelligence Approaches to Assessment: Solve the Assessment Conundrum*. U.S.A. Zephyr Press.
- Linn, R. and Miller, M.D. (2005). *Measurement and Assessment in Teaching (9<sup>th</sup> ed.)*. New Jersey: Pearson Prentice-Hall.
- Ministry of Education, Youth and Culture. (2004). *Principle of Continuous Assessment*. Kingston: Jamaica.
- MOE (1996). *Guidelines for Continuous Assessment (Grade-10 English)*. Addis Ababa: Berhanena Selam Printing Enterprise.

- Nitko, J.A (2006) *Continuous Assessment in Teacher Education* Washington, DC: Academy for Education Development.
- Njabili, A.F, Abedi S, Magesse N.W and Kalole A.M (2005,) *Equity and school based Assessment: The case of Tanzania*. A paper presented at the 31<sup>st</sup> Annual Conference of the International Association for Educational Assessment Abuja, Nigeria 4<sup>th</sup>-9<sup>th</sup>
- Okaharja (1999). *Towards Improving Continuous Assessment in Schools: A Policy and Information Guide*. Namibia Ministry of Basic Education and Culture.
- pennycuick, David (1988) *The introduction of continuous Assessment of secondary level in developing countries in practice* M.Broad foot etal *changing educational Assessment* Routledge.
- Plessio, Joy Due and etal. (2002). *In my Classroom A Guide to Reflective Practice*. Christine Chamber: Africa Bureau Information Center.
- \_\_\_\_\_ (2003). *Improving Educational Quality,(DEO),Project*. American Institutes for Research.
- \_\_\_\_\_ (2003) *Continuous Assessment a Practical Guide for Education*. Washington: USA.
- Puhl, Carol, A. (1997). *Develop, Not Judge Continuous Assessment in the ESL Classroom*. Forum, Vol. 35, No 2, April June, (1997). P. 1-9 from [http://exchange.state.gov/Form/Vol. 55/Vol. 35/No 2/ .htm](http://exchange.state.gov/Form/Vol.55/Vol.35/No2/.htm)., 11/23/2006.
- Pollar, A. (2003). *Reflective Teaching (2<sup>nd</sup> ed)*. London: Biddles Ltd
- Race, P and etal (2005) *Tips on Assessment (4<sup>th</sup> ed)*. Britain: MPG Book Limited.
- Sessaleng Chalchisa. (2004). "Continuous Assessment in Lower Cycle Primary School." IER Fambeau. Vol. 12, No.1, PP.1-8.
- Shaaban, K. (2001) . "Assessment of Young Learners." English Teaching Forum. Vol, 39, No. 4, Pp. 16-33
- Thorley, L and Gergory, R (ed.) (1997) *Using Group Based Learning in Higher Education*. London: Biddles Ltd.

- Thorndike, R.L. and Hagen, E.P. (1997) *measurement and evaluation in education and psychology*. Fifth edition, New York; Prentice Hall, Inc
- Todd, R.W. (2002). "Using Self Assessment for Evaluation." *English Teaching Forum*. Vol. 40, No.1, PP. 16-19.
- Tudor, J. (1996) *Lerner Centeredness and Language Education*. Cambridge: Cambridge University Press.
- USAD-AED EQUIP II (2008) *Teachers' Handbook on Formative Continuous Assessment Grade 1*, Addis Ababa.

Handwritten text in a stylized, cursive script, possibly representing a name or a signature. The text is oriented diagonally across the page.

አባሪ 1

በአዲስ አበባ ዩኒቨርሲቲ በቋንቋዎች ጥናት ፋክሊቲ የአማርኛ

ቋንቋ ክፍል ትምህርት የድህረ ምረቃ መርሐ ግብር

በአማራ ክልል

በደብረ ማርቆስና በፍናተ ሠላም የመንግስት ኮሌጆች

የአማርኛ ቋንቋ መምህራን የሚሞላ

የጽሑፍ መጠይቅ

ፅድቅ ማረጋገጫ፡- የዚህ መጠይቅ ዓባይ ዓላማ በተከታታይ ምዘና አተገባበር ዙሪያ ለሚሰሩ ጥናት መረጃዎችን ግስገኝነት ነው። ስለዚህ በመጠይቁ የሚገኘው መረጃ ከታሰበው ዓላማ ውጭ ሌላ ተግባር የማይወልድ መሆኑን በመገንዘብ በመጠይቁ ለተካተቱ ጥያቄዎች ትኩረት የላሽ አንዲሰጡ በትህትና አጠይቃለሁ። መጠይቁን ለመሙላት ሊተባበሩኝ በመፍተረዎ በትድግሪያ አመሰግናለሁ።

ግልጽ፡- መጠይቁ የሚሞላው በግል ሲሆን ስምና ሌላም ግላዊ ማንነትን የሚገልፅ ነገር አይደለም።

ክፍል አንድ ፡- አጠቃላይ መረጃ

እነዚህን ተጽው ከ1-5 ለቀረፁት ጥያቄዎች ከፊት ለፊት ባለው ማጥን ላይ በእርስዎ ትኩረት የሆነውን ይህን ፊርማ ያልክት በማድረግ ያመላክቱ። በክፍት ቦታዎች ደግሞ ለእርስዎ ትኩረት የሆነውን በመጻፍ ያሳዩ።

1. የሚያስተምሩበት ኮሌጅ ስም \_\_\_\_\_

2. የታ:-

ወንድ

ሴት

3. የትምህርት ደረጃ

ዲፕሎማ

የመጀመሪያ ድግሪ

ሁለተኛ ድግሪ

ሌላ \_\_\_\_\_

4. የአገልግሎት ፀመን \_\_\_\_\_

5. የኮታታይ ምዘን በተመለከተ ስልጠና አገኘሁ

አዎ

የለም

## ክፍል ሁለት፡- እባክዎ ትዕዛዙን ልብ ይበሉ

በላግርና ትምህርት ክፍል ከሚያስተምሩቸው ተማሪዎች አንዱን ክፍል ያስቡና አንድ የትምህርት ዓይነት ይምረጡ

የትምህርት ዓይነት \_\_\_\_\_  
 የተገራጾቹ ዓይነት ወንድ \_\_\_\_\_ ሴት \_\_\_\_\_ ጠቅላላ ድምር \_\_\_\_\_  
 ተገቢ ተሰጠው በታላቅ ላይ ከመረጡት ክፍል ከሚያስተምሯቸው ተማሪዎች በመሠረት የሚያስተውሉትን ስግግርን ከሰጧቸው ይጻፉ። ከሰሙ ፊት ለፊት ለዕድገት ተማሪ

ተ.ቁ	ስም ከሰጠዎት	ውጫት ከ20%	ተ.ቁ	ስም ከሰጧቸው	ውጫት ከ20%
1			21		
2			22		
3			23		
4			24		
5			25		
6			26		
7			27		
8			28		
9			29		
10			30		
11			31		
12			32		
13			33		
14			34		
15			35		
16			36		
17			37		
18			38		
19			39		
20			40		

ከላይ የተረጋገጠውን ጥያቄ መሰረት በግንደሪን የግዛተላትን እንደ ጥያቄው በክፍት ቦታው ፀጠኞች እና ፍርድ ለሆነው የግዛተኞች ላይ ፍ ፊ ፍልክት በግንደሪን ይመልሱ ጸጠኞች ጥያቄዎች

1. ለላግርና ተማሪ ወጫት ለመስጠት እገዛ ያደረገዎት ፍንድን ነው? \_\_\_\_\_

2. ለተግባራዊ ዕቅድ ወጫት ይተግመናሉ?  
 1. ፀግሞ እተግመናለሁ  2. ፀጠኝ እተግመናለሁ  3. መወሰን ያስቸግረኛል   
 4. አልተግመንም  5. ፀግሞ አልተግመንም

3. ለተግባራዊ የሕግ ወጫት ፍን ያክል ተገደ (ግዛተኛ) ሃኝ ባለው ያምናሉ?  
 1. ፀግሞ ተገደ ነው  2. ፀጠኝ ተገደ ነው  3. ለመወሰን ያስቸግረኛል   
 4. ተገደ አያለም  5. ፀግሞ ተገደ አይለም

4. የተግራዎችን ችሎታ በትኩረት አውቃለሁ ብለው ያስባሉ?
1. ፀግሮ አውቃለሁ       2. በመጠኑ አውቃለሁ       3. ለመወሰን ያስተግረኛል
4. ለውቀት       5. ፀግሮ ለውቀት
5. ፀግሮ ለግልጽ፣ ለሌሎች ለሆነው ለሆነው መጨረሻ ከሚሰጥ የፈተና ውጤት ይልቅ በተከታታይ ምና ትግሎች ላይ የሚገኝ ውጤት አስተግግኝ ነው?
- ሀ. አዎ       ለ. አይደለም       ሐ. መገለጽ ያስቸግራል

### ክፍል ሦስት

ከዚህ በታች ባሉ ክፍት ጾታዎች የተከታታይ ምዘና መግሪያዎች አዘውትረው የሚጠቀሙትን በስም ለይተው ከቶ በኋላ መቺ መቺ እንደሚጠቀሙ እያንዳንዱ ፊት ለፊት ባሉት ለምሳሌ ለግራዎች 5-1 ላይ እርስዎ የሚተገበሯቸውን ይህንሆ " ምልክት ያደርጉ።

5. ፀሐይ  
4. ለጠየቀን ጊዜ  
3. ለንግግር ጊዜ  
2. ለልጅ ለልጅ  
1. ፈጽሞ

ተ.ቁ	የተከታታይ ምዘና መግሪያዎች	አጠቃቀም				
		ፀሐይ	ለጠየቀን ጊዜ	ለንግግር ጊዜ	ለልጅ ለልጅ	ፈጽሞ
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						

### ክፍል አራት

በተደግፍህ የግራጠውን የተከታታይ ምዘና ስርዓት መሰረት አድርገው ከዚህ በታች ተዘርዘሩት ጥያቄዎች ምላሽዎን በክፍት ቦታዎች ይሰጡ።

1. በተደግፍህ የተከታታይ ምዘናን የምትጠቀሙበት ምክንያት ምንድን ነው? \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
2. የተወሰኑ ወደ ጊላ የተሩ ተግራዎችን በተደጋጋሚ ድጋፍ ካደረጉላቸው በጊላ ምንም ለይነት መቼል ላይታይላቸው ዲተሩ ምን ሊያደርጉ ይችላሉ? \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
3. በተከታታይ ምዘና ሂደት ወክል ወስጥ ለተግራዎች ለምን ያህል ጊዜ ግብረ መልስ ይሰጣሉ? \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
4. ግብረ መልስ መቼ ይሰጥ ወጪታግ ይሆናል? \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
5. ተግራዎችን በተከታታይ ምዘና በመመዘን ሂደት የሚያጋጥሙ ችግሮች ምንድን ናቸው? \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
6. በተከታታይ ምዘና ሂደት የሚያጋጥሙ ችግሮችን ለመፍታት መፍትሄ የሚሉት ምንድን ነው? \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

መረጃ በመስጠት ስለተባበሩኝ አመሰግናለሁ!!

## አባሪ - 2

### በብረ ግርቆስና በፍናተ ሰላም መምህራን ትምህርት ኮሌጆች

#### የክፍል ውስጥ ምልክታ ማመሳከሪያ (check List)

የዚህ ምልክታ ጥናት ለማግኘት በአግባብ ተገኝቶ የትምህርት ሂደት የተከታታይ ምዘና እንዲከተል ተገቢውን እንደሚረዳበት በክፍል ተገኝቶ በመመልከት መፈተሽ ነው።

- የሌላ ሰው \_\_\_\_\_
- ምልክታ የተደረገበት ክፍልና ምደባ \_\_\_\_\_
- ምልክታ የተካሄደበት ተገናኝ ጊዜ \_\_\_\_\_
- ምልክታ የተከናወነበት የክፍል ጊዜ እርዝምታ \_\_\_\_\_
- በክፍል ውስጥ የተገረጸባቸው ቁጥት ወንድ \_\_\_\_\_ ሴት \_\_\_\_\_ ድምር \_\_\_\_\_
- ትምህርቱ የተጀመረበት ሰዓት \_\_\_\_\_
- ትምህርቱ የተጠናቀቀበት ሰዓት \_\_\_\_\_
- የትምህርቱ ገታ ወንድ  ሴት
- የአገልግሎት ዘመን \_\_\_\_\_

ሊረዳት ተመልካች የተሰጠ መመሪያ፡- ከዚህ በታች ለተዘረዘሩት የክፍል ውስጥ የተገረጸውን ትምህርት በመገር ግስተግር ሂደት በክፍል ውስጥ በተከሰቱ የተከታታይ ምዘና መሳሪያ የሚሰሩትን ቁጥት (Tally) በማድረግ መከታተል ነው። የምልክታ መሳሪያዎች በመሰረቱ መሰረት ከተከናወኑ ይህን ፖ አዘዘር ምልክት ያድርጉ።

ግለሰብ፡- እንደ ትምህርቱ ሁኔታ ድገገሞሽ ሲረጠር ቁጥት (Tally) ከአንድ በላይ መጠቀም ይቻላል።

ተ.ቁ	የተከታታይ ምዘና የመመዘኛ መሳሪያዎች (Tools of Continuous Assessment)	ቁጥት (Tally)	ድምር (Total)
1	የቃል ጥያቄ (Oral questioning)		
2	የክፍል ስራ (Class work)		
3	የቤት ስራ (Home work)		
4	የቡድን ምዘና (Group assessment)		
5	የፕሮጀክት ምዘና (Project assessment)		
6	የቤዛ ግምገማ (Peer assessment)		
7	ገለ ግምገማ (Self assessment)		
8	ምልክታ (observation)		
9	የገንዘብ ግምገማ (Pair assessment)		
10	የግሪክ ግልጽ (Role play)		
11	የመረጃ ጥንቅር ምዘና (Portfolio assessment)		
12	አገልግሎት ማቅረቢያ (Presentation)		

#### ግብረ መልስ አሰጣጥ

ተ.ቁ	ግብረ መልስ አይነት	ቁጥት(Tally)	ድምር
1	የግብረ መልስ ግብረ መልስ		
2	የግብረ መልስ ግብረ መልስ		

መረጃ በመስጠት ስለተሳጠርኝ አመሰግናለሁ!

### አባሪ 3

#### በአማራ ክልል

#### በደብረ ግርቆስና በፍናተ ሠላም መምህራን ትምህርት ኮሌጅ

#### በተማሪዎች የሚሞላ የጽሁፍ መጠይቅ

ወደ ተግራ- የዚህ መጠይቅ ዋና አላማ የተከታታይ ምዘና አተገባበር ምን እንደሚመስል የጥናት መረጃ ግስገሥት ነው። ከመጠይቁ የሚገኘው መረጃ ለሌላ ተግባር አይውልም። ስለዚህ ለጥያቄዎች ትክክለኛ ምላሽ እንድትሰጡ/ጭ በትህትና አጠይቃለሁ።

በመጠይቁ ላይ ስም፣ ክፍል፣ ቁጥር ፣ ወዘተ . . . መጻፍ አያስፈልግም። መጠይቁን ለመሙላት ስለተገባርክኝ/ሽኝ በትድግህ ክልብ አመሰግናለሁ።

#### ክፍል አንድ

እነዚህ/ሽ በተዘጋጀው ቦታ ውስጥ ለአንተ/ች ትክክለኛ የሆነውን " x " ምልክት በግድረገ ገለጭ/ጽ።

1. የሚገርፍት ተዳም  
 ረፈ ግርቆስ መ/ት/ማ ኮሌጅ  ፍናተ ሠላም መ/ት/ማ ኮሌጅ
2. ገታ  
 ወንድ  ሴት

#### ክፍል ሁለት

ከዚህ ቤቶች ያሉትን ተከታታይ ምዘና መግለጫዎች በመመልከት በተቋማችሁ የአማርኛ ቁጥጥር መምህራን እነዚህን መግለጫዎች እንዴት እንደሚተገቡሩት ከተሰጡት አምስት አግራሞች (1-5) ውስጥ ተገቢ ነው ባለሀ/ሽ የምታስበውን/ቢውን የ" x " ምልክት በግድረገ ለአያንዳንዱ የተከታታይ ምዘና መግለጫ አይነት እንድ ምላሽ ሰጥ/ጭ።

1. ሀላዪ
2. አጭፍውን ጊዜ
3. አንዳንድ ጊዜ
4. አልፎ አልፎ
5. ረዳም

ሰ	የተከታታይ ምዘና መግለጫዎች	አጠቃቀም				
		ሀላዪ	አጭፍውን ጊዜ	አንዳንድ ጊዜ	አልፎ አልፎ	ረዳም
1	ገታ ገታ (Oral questioning)					
2	ክፍል ል (Class work)					
3	ቤት ል (Home work)					
4	ቡድን ምዘና (Group assessment)					
5	ፕሮጀክት ምዘና (Project assessment)					
6	የቤጫ ምዘና (Peer assessment)					
7	ገለ ምዘና (Self assessment)					
8	የሌላ (Observation)					
9	ጥንቅ ምዘና (Pair assessment)					
10	ግጥም ጫዋታ (Role play)					
11	የመረጃ ጥንቅ ምዘና (Portfolio assessment)					
12	አጠቃቀም ለገጽ ግንባታ (Presentation)					

### ክፍል ሦስት

ዘዚህ ቤቶች ለተረፉት ጥያቄዎች በእንተ/ፔ አስተያየት የተከታታይ ምዘና ስርዓቱ ምን እንደሚመስል ትክክል ነው ባለሀ/ሽ የምታስበውን/ቢውን የ" x" ምልክት በማድረግ እና ክፍት ቦታዎችን በመሙላት ምላሽ ስጥ/ጥ።

1. የተከታታይ ምዘና ስርዓት በክፍል ውስጥ የመግር ማስተማሩን ሂደት ውጤታማ ያደርገዋል ጭምር ታስባለህ/ሽ?
  1. አዎ
  2. አልሰጥም
  3. መግለጽ ያስችረኛል
2. እንተ/ፔ ባለሀብት/ሽ በክፍል ውስጥ የተከታታይ ምዘና በሚሰጥበት ጊዜ ሁሉም ተማሪዎች ተሳታፊ ናቸው ጭምር ታስባለህ/ሽ?
  1. ይህም ተሳታፊ ናቸው
  2. በመጠኑ ተሳታፊ ናቸው
  3. መግለጽ ያስችረኛል
  4. ተሳታፊ አይደሉም
3. እንተ/ፔ ባለሀብት/ሽ በክፍል ውስጥ የተከታታይ ምዘና በሚሰጥበት ጊዜ ሁሉም ተማሪዎች ወተረታዎን እውቀት ተሳታፊ እንዲሆኑ መሆኑ ከትትልና ቁጥጥር ያደርጋሉ?
  1. ሁልጊዜ ያደርጋል
  2. አብዛኛውን ጊዜ
  3. አልፎ አልፎ ያደርጋል
  4. ረጅም አያደርጉም
4. መሆኑ የተከታታይ ምዘና ሂደት መሠረት አድርገው የማስተካከያና የማበረታቻ ግብረ መልስ ይሰጣሉ?
  1. ሁልጊዜ ይሰጣሉ
  2. አብዛኛውን ጊዜ ይሰጣሉ
  3. አልፎ አልፎ ይሰጣሉ
  4. ረጅም አይሰጡም
5. ወተረ ቁጥር 4 ላይ መልሱ/ሽ ከ1-3 ያሉትን ከሆነ መሆኑ ግብረ መልሱን የሚሰጡት ወገን ለይነት መልኩ ነው? \_\_\_\_\_

6. ወተረ ቁጥር 4 የተከታታይ ምዘና ትግግር ሂደት ላይ የሚሰጡ ችግሮች ምንድን ናቸው? \_\_\_\_\_

7. ችግሮችን ለመቅረፍ መወሰድ የሚገባቸው መሳተፊዎች ምንድን ናቸው? \_\_\_\_\_

መረጃ በመስጠት ስለተባበሩኝ አመሰግናለሁ!!

# አባሪ 4

## በአማራ ክልል

በደብረ ግርቆስና በድኅተ ሠላም መምህራን ትምህርት ኮሌጆች አማርኛ  
ለግሪፍስተኛ መምህራን የተረቡ ቃለ መጠይቆች

### የተከበሩ ወደ መምህር

የጥናቱ አላግ በሌሊቶች የተከታታይ ምክንያት አተገባበር መመርመር ነው። ከዚህ ቃለ  
መጠይቅ የግንኙነት መረጃዎች ለጥናትና ለምርምር ዓላማ እንደሚውል በትህትና እንልሳለሁ።  
ለቃለ መጠይቁ ምላሽ ለመስጠት ጊዜዎን ሰውተው ሊተባበሩኝ በመፍቀድዎ ክልብ  
አመሰግናለሁ።

1. የተከታታይ ምክንያት ስሜት (value) ምንድን ነው?
2. በሌሊቶች የተከታታይ ምክንያት የመመዘኛ መንገዶች ምን ምን ናቸው?
3. የተከታታይ ምክንያት የመመዘኛ ዘዴዎች እዘውትራችሁ የምትጠቀሙባቸው የትኞቹ  
የመመዘኛ ዘዴዎች ነው?
4. ለምን ይህን የመመዘኛ ዘዴ ለትምህርት ያላችሁ?
5. የተከታታይ ምክንያት በተግባራዊ የሰውነትና ክህሎት ግንባታ ያመጣው ለውጥ ምንድን  
ነው?
6. የተከታታይ ምክንያት መጠየቅ ያስገኘው ውጤት/ለውጥ ምንድን ነው?
7. የተከታታይ ምክንያት ተግባራዊ በማድረግ ሂደት ላይ ያጋጠሙ ችግሮች ካሉ በገልጹ ?
8. ችግሮችን ለማስወገድ ምን የመሳትጊያ ሀሳቦችን ይሰጣሉ?

መረጃ ለመስጠት ስለተባበሩኝ አመሰግናለሁ!!

አባሪ - 5

የሰነድ ፍተሻ ማረጋገጫ ዝርዝር (check list)

ሰነድ የተገኘበት ኮሌጅ ስም \_\_\_\_\_

ሰነድ የተዘጋጀበት ክፍልና ምድብ \_\_\_\_\_

ተ.ቁ	የሰነድ ዝርዝር	አለ	የሰላም	አስተያየት
1	የተከታታይ ምድብ አቅጣጫ ማረጋገጫ			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>የግብይት የተከታታይ ምድብ አቅጣጫ ማረጋገጫ ተደርጎታል?</li> <li>አገልግሎት የሚሰጠው የጊዜ ገደብ ይታወቃል?</li> <li>አገልግሎት ምድብ ማረጋገጫ ምን ዓይነት ተገልጿል?</li> <li>ከትምህርት ጋር የሚወጣው ወጪ (ገቢ) ተገልጿል?</li> <li>የተከታታይ ምድብ ወጪ ከአጠቃላይ ተገቢዎች ወጪ 50% እና ወይም አንድ ስድስት ተገልጿል?</li> </ul>			
2	የተግባራዊ ትምህርት መስጫ ቅጽ (TCቶ ስራዎች) (Portfolio)			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>የተግባራዊ ትምህርት የተከታታይ ምድብ ገቢ አንቀሳቃስ የሚሆን ለመሥሪያ ቤቅ ተገልጿል?</li> <li>የተግባራዊ ትምህርት ለማድረግ የሚያስፈልጉ ስራ እና ለውጥ ማሳያ መዘናኛ ተገልጿል?</li> </ul>			
3	የተግባራዊ ፍጻሜ (Performance መስጫ መዘን)			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>የተግባራዊ ፍጻሜ የፍጻሜ ደረጃ የሚሆን መልኩ ለመሥሪያ ቤቅ ተመዘግቦ ተገልጿል?</li> <li>የተግባራዊ ፍጻሜ የፍጻሜ ደረጃ መሰረት በግብይት የሚገኝ ማረጋገጫ ማስፈራሪያ ደረጃ ለማድረግ ለማስፈራሪያ የተገለጸ የተገለጸ የሚሆን ማረጋገጫ ማስፈራሪያ አለ?</li> <li>ትምህርትን ለማድረግ የሚያስፈልጉ ስራ እና ለውጥ ማሳያ መልኩ ተገልጿል?</li> <li>አዘጋጅ የተግባራዊ ፍጻሜ ስራ እና ለውጥ ማሳያ ለማድረግ የተገለጸ የተገለጸ የሚሆን ማረጋገጫ ማስፈራሪያ አለ?</li> </ul>			
4	ገቢ መልስ ለማግኘት			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>የተግባራዊ የተከታታይ ምድብ ስራ መሰረት ለደርገት የተሰጠ ገቢ መልስ አለ?</li> <li>የተግባራዊ ክፍያው ለማድረግ ለማረጋገጫ የሚሆን የተገለጸ ገቢ መልስ ተሰጥቷል?</li> <li>የተግባራዊ ፍጻሜ ለማድረግ የሚያስፈልጉ ገቢ መልስ ተገልጿል?</li> </ul>			
5	የወጪ ማረጋገጫ ቅጽ			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>የተግባራዊ ወጪ ማረጋገጫ ስራ ለማድረግ ለማረጋገጫ ተገልጿል?</li> <li>አገልግሎት ምድብ ወጪ ወጪ ምን ያህል አንድ ስድስት ይገልጻል?</li> </ul>			

በፍ/ሠላም መምህራን ትምህርት ኮሌጅ የቋንቋ ትምህርት ክፍል የ2003 ዓ.ም ዝርዝር የሥራ ዕቅድ

ተ.ቁ	የሚከናወኑ ተግባራት	በ %	1ኛ ሩብ ዓመት		2ኛ ሩብ ዓመት		3ኛ ሩብ ዓመት		4ኛ ሩብ ዓመት		ፊት				
			ሐ	ነ	መ	ጥ	ሀ	ታ	ጥ	የ		መ	ሚ	ግ	ሰ
1	ቁልፍ ተግባር በመደበኛ በማታና በክረምት ተመዝግበው የሚመጡ ስልጣኞችን በእግባቡ ማሰልጠን														
1.1	ዝርዝር ቁልፍ ተግባር የትምህርት ክፍሉን ለመታወቅ የሥራ ዕቅድ ከኮሌጁ መሰረታዊ እሴት ጋር ለማጥፊት ማዘጋጀት														
1.2	የትምህርት ክፍሉን የኮሌጁንና የክልሉን ትምህርት ቢሮ ዕቅድ መንሻ ያደረገ ተግባር ተኮር ስልጠና መስጠት	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x			
1.3	ስልጠናውን የታተሙትን ገብ መታዘብ ለማረጋገጥ ስልጣኞች በእግባቡ የተዘጋጀ ተከታታይ በመስጠት ስልጠናው ያደብሩትን ችግራት	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x			
1.4	በቋንቋ ክፍሎች በስነ ልቦና በስነ ጽሑፍ በስነ ግጥም በቂ ክህሎትና እውቀት ያዳበሩ ስልጣኞችን ለማፍረት ለልዩ ስልጠና	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x			
1.5	በትምህርት ክፍሉ የሚከናወኑትን ተግባራት ይዘት ወይንም ለማድረግ ከአጋዥ ጽሑፍ ከጥናትና የፍቅር ልዩነት ከጥንቃቄ ለማግኘት	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x			
1.6	ወደ ትምህርት ክፍሉ ተመልሶ ለማድረግ ተግባራት የሚደረግ ፈተና ማዘጋጀት	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x			
1.7	የኮሌጁ ለስተጻፈ መምህራን መመደብ	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x			

ተ.ቁ	የሚከናወኑ ተግባራት	1ኛ ሩብ ዓመት			2ኛ ሩብ ዓመት			3ኛ ሩብ ዓመት			4ኛ ሩብ ዓመት		አስፈጻሚ	ፈጻሚ	ፖርት	
		ሐ	ነ	መ	ጥ	ሀ	ታ	ጥ	የ	መ	ሚ	ግ				ሰ
2	አበይት ተግባራት 30 %															
2.1	በመማር ማስተማሩ ሂደት እገዛ የሚያስፈልጋቸውን ሰልጣኞች በተቆረቆረ ፕሮግራም ማገዝ በተለይ ለሌት ሰልጣት ድጋፍ መስጠት፤												ትምህርት ስ	የትምህርት ስ መምህር		
2.2	የመደበኛ የማታና የክረምት ሰልጣኞች የሚመለከቱ ልዩ ልዩ መረጃዎች በወጡ ለስተካከሉ በትምህርት ክፍሉ ማስተመጥ፤				X	X	X	X	X	X	X	X	.	.		
2.3	በትምህርት ክፍሉ መምህራን መካከል የእርስ በርስ የልምድ ልውውጥ በማድረግ የመማር ማስተማር ሂደቱን ማጠናከር ሂደቱን ማጠናከር/ ማጠናከር/ ማጠናከር/					X	X	X	X	X	X	X	.	.		
2.4	በትምህርት ክፍሉ በአገልግሎት ላይ የሚገኙትን ጥጽሎች ወትሃዊ ገልጽ በመረጃ የላቀ በማድረግ እሻሻሉ ማዘጋጀት					X	X	X	X	X	X	X	.	.		
2.5	የትምህርት ክፍሉን እንዲያሳይ በመተግበር ለመደብዳት የሚያቸል የሰነድ ጽሁፍና ደረግ እንዲሁም የአገልግሎት ተግባር ማሻሻያ ክፍሎችን ግድቆ ተግባራዊ ክፍሎቻቸውን መስተዳድር የትምህርት መምህራን እንዲሳተፍ ማድረግ፤					X	X	X	X	X	X	X	.	.		
2.6	የትምህርት ክፍሉ ለሰነድ በሌላው ወገን ችግር ላይ ተመስርተው ችግር ፍቺ ጥናትና ፖርት እንዲሳተፍ ማድረግ መቻላቸውን ማረጋገጥ፤						X	X	X	X	X	X	.	.		

ተ.ቁ	የሚከናወኑ ተግባራት	1ኛ ሩብ ዓመት			2ኛ ሩብ ዓመት			3ኛ ሩብ ዓመት			4ኛ ሩብ ዓመት		አስፈጻሚ	ፈጻሚ	ምርመራ	
		ሐ	ነ	መ	ጥ	ሀ	ታ	ጥ	የ	መ	ሚ	ግ				ሰ
2.7	በትምህርት ክፍሉ የሚከናወኑትን ተግባራዊ ጥራት ብቃትና ወቅታዊነት ከፈጻሚዎች ማንነት ጋር በየጊዜው ተከታትሎ በመመዘገብ በአመቱ መጨረሻ በደረጃ ለይቶ ለማስተመጥ የሚያስችል መረጃ መያዝ	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		ትምህርት	የትምህርት መምህር	
2.8	የክፍሉን አሰልጣኝ መምህራን የ ICT ኘርግራም ተጠቃሚ ማድረግ።	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		.	.	
3	ጎዕስ ተግባር 15 %	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X				
3.1	በትምህርት ክፍሉ የሚያስፈልጉ የመማሪያና ማስተማሪያ የጽሀፈት መሣሪያዎች በሚሟላት ቢርዎችን ማደራጀት!													አዲስ	ትምህርት	
3.2	የመምህራን መያዣ ቤት ለማሳደግ በሚያስችሉ መያዣ ስልጠናዎች ላይ መገተፍና የተገኘውን ልምድ ለመምህራን ማዘል የሚቻልበትን መድረክ መፍጠር!	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		ትምህርት	የትምህርት መምህር	
3.3	በየሩብ አመቱን ዕቅድ እፈጸም በመገኘት የከገውን ሪፖርት ለሚመለከተው እኩል ማትረፍ!	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		አዲስ	ትምህርት	
3.4	የትምህርት ክፍሉን የመረጃ እያያዝ በስርዓት በማደራጀት ለስራ አመቺ ሁኔታ መፍጠር!	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		.	.	

ተ.ቁ	የሚከናወኑ ተግባራት	1ኛ ሩብ ዓመት			2ኛ ሩብ ዓመት			3ኛ ሩብ ዓመት			4ኛ ሩብ ዓመት		አስፈጻሚ	ፈጻሚ	ምርመራ	
		ሐ	ነ	መ	ጥ	ሀ	ታ	ጥ	የ	መ	ሚ	ግ				ሰ
4	<u>ተጨማሪ ተግባራት 5%</u>	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			
4.1	በኮሌጅ የሚደራጁና የትምህርት ክፍሉን እገዛ የሚጠይቁ ተግባራትን ሁሉ ለማከናወን ዝግጁ ሆኖ													ትምህርት ለ	የትምህርት ለ ማምረቻ	
4.2	የኮሌጁን ተግባር ለማከናወን በሚያስችሉ ኮሚቴዎች ውስጥ በገታት መገተፍ፤	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	.	.	
4.3	በግንኛዎቻ የትምህርት ክፍሉ አገልግሎት ውስጥ ገልጻትና ተጠያቂነት ያግኘል አገልግሎት ግብደት፤	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	.	.	
4.4	የትምህርት ጥራትን በትኩረት ለማረጋገጥ የሚያስችሉ የአገልግሎት ስልጠናዎችን ማድረግ፤	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	.	.	
4.5	ለሌሎች ወትታዊ ተግባራትን በግልጽ ይገልግላል፤	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	.	.	

የሥራው ዓይነት	የሥራው ዓይነት	የሥራው ዓይነት	ገንዘብ	የሥራው ዓይነት	የሥራው ዓይነት	የሥራው ዓይነት
የሥራው ዓይነት (የሥራው ዓይነት)	የሥራው ዓይነት	የሥራው ዓይነት	10%	የሥራው ዓይነት	የሥራው ዓይነት	
የሥራው ዓይነት	የሥራው ዓይነት	የሥራው ዓይነት	10%	የሥራው ዓይነት	የሥራው ዓይነት	
የሥራው ዓይነት	የሥራው ዓይነት	የሥራው ዓይነት	10%	የሥራው ዓይነት	የሥራው ዓይነት	
የሥራው ዓይነት	የሥራው ዓይነት	የሥራው ዓይነት	20%	የሥራው ዓይነት	የሥራው ዓይነት	
የሥራው ዓይነት	የሥራው ዓይነት	የሥራው ዓይነት	40%	የሥራው ዓይነት	የሥራው ዓይነት	

Handwritten text on the right side of the page, possibly a signature or note.



2002 የጊዜ ስራ ለውጥ ለውጥ ለውጥ ለውጥ ለውጥ ለውጥ ለውጥ ለውጥ

ቁጥር	የሰው ኃላፊ	የሰው ኃላፊ	የሰው ኃላፊ	የሰው ኃላፊ	የሰው ኃላፊ	የሰው ኃላፊ
123	የሰው ኃላፊ	የሰው ኃላፊ	የሰው ኃላፊ	የሰው ኃላፊ	የሰው ኃላፊ	የሰው ኃላፊ
	የሰው ኃላፊ	የሰው ኃላፊ	የሰው ኃላፊ	የሰው ኃላፊ	የሰው ኃላፊ	የሰው ኃላፊ
	የሰው ኃላፊ	የሰው ኃላፊ	የሰው ኃላፊ	የሰው ኃላፊ	የሰው ኃላፊ	የሰው ኃላፊ
	የሰው ኃላፊ	የሰው ኃላፊ	የሰው ኃላፊ	የሰው ኃላፊ	የሰው ኃላፊ	የሰው ኃላፊ
	የሰው ኃላፊ	የሰው ኃላፊ	የሰው ኃላፊ	የሰው ኃላፊ	የሰው ኃላፊ	የሰው ኃላፊ
	የሰው ኃላፊ	የሰው ኃላፊ	የሰው ኃላፊ	የሰው ኃላፊ	የሰው ኃላፊ	የሰው ኃላፊ

94

የሰው ኃላፊ

የኮርሰ ርዕስ:- የዕድራት ዘላ 1 (ለገድ)

የኮርሰ ኮድ:- ELAE-231

የመምህራ ስም:- አገላይ ለገላ

የኮርሰ መጠን ግብር:- ሁለት (2)

### የኮርሱ ይዘቶች

#### ዘዋል ለገድ - ታላቅ

- የታዕል ምንነትና አመሰራረት
- የታላቅ አመሰራረት ሂደቶች
- የታላቅ ባህርያት
- የታላቅ ዓይነቶች
- የታላቅ ዓይነቶች

#### ዘዋል ሁለት:- ዓረፍተ ነገር

- የዓረፍተ ነገር ምንነትና ዘዴዎቹ
- የይዘቱ ጥንቃቄ ሀሳቦች
- የዓረፍተ ነገር ዓይነቶች
  - ዘላገልግሎት ለገዢ
  - ዘላጠቃታ ለገዢ
  - ከግብርና ተግባር ለገዢ

#### ዘዋል ሦስት:- ለገዥ

- የለገዥ ምንነት
- በለገዥ ውስጥ የሚገኙ ዓረፍተ ነገሮች
- የለገዥ ትርጉም
- የለገዥ መሠረታዊ ነገሮች

#### ምዘናዎች

1. የገዢ ስራ - 10%
2. የገዢነት ስራ - 10%
3. የገዢ ስራ - 10%
4. የገዢ ስራ - 10%
5. የገዢነት ስራ ለገዢ ስራ - 20%
6. የገዢነት ስራ ለገዢ ስራ - 40%

Course Title: Report writing  
 Course Code: ELAE 332  
 Credit hrs.: 2

I. የኮርሱ ዓላማዎች፤

ይህ ኮርሱ ከተጠናቀቀ በኋላ ተማሪዎቹ ፡

- የዘገባን ምንነት፣ አስፈላጊነትና ባህርያት ይገልጻሉ
- የኢ.መ.ደበኛ ዘገባን ምንነትና ዓይነቶች ይለያሉ
- ልዩ ልዩ ኢ.መ.ደበኛ ዘገባዎችን ይጽፋሉ
- የመደበኛ ዘገባን ምንነትና ባህርያት ይለያሉ
- የመደበኛ ዘገባን መረጃ ምንጮችና መረጃ መሰብሰቢያ መሣሪያዎች ይለያሉ
- ከተለያዩ የጥናታዊና፣ የመሰከ የመረጃ ምንጮች መረጃ በመሰብሰብና በማጠናቀር ጥናታዊ ዘገባ ይጽፋሉ

II. የኮርሱ ማሰባሰቢያ

ይህ ኮርሱ በጥናት ልዩ ልዩ ደብዳቤዎችን ማስታወቂያና ማመልከቻ ለዘገባ የታለ ጉባኤ ለያያዝ፣ ምርምራዊ ጽሁፍን የመዘጋጀት ክህሎትን የሚያገለግል ነው። ኮርሱ የሚሰጠው ከ5-8 ለማስተማር ለሚሰለጥኑ ነው።

III. የኮርሱ ይዘት

3.1. ልዩ ልዩ ደብዳቤዎችና ጽሁፎች

- የግልጽ የመሥሪያ ቤት ደብዳቤዎች
- መደበኛ የግል ደብዳቤ
- ኢ. መደበኛ የግል ደብዳቤ
- የምሥጋና ደብዳቤ
- የትራታ/እርምት ለስተያየት ደብዳቤ
- የጥሪ ገብጫ ደብዳቤ
- የማመልከቻ ደብዳቤ
- የማስታወቂያ ጽሁፎች

1951 2nd

SR	LAWRENCE POLICE	SEX	ID NO.	CONTINUED ASSESSMENT 40%				80%	100%	Grade
				10	10					
1	ALBERT BUCHHEIT BEARD	M	10	8	6					
2	ALBERT BUCHHEIT BEARD	M	10	8	8					
3	ALBERT BUCHHEIT BEARD	M	10	8	9					
4	ALBERT BUCHHEIT BEARD	M	10	7	8					
5	ALBERT BUCHHEIT BEARD	M	10	8	9					
6	ALBERT BUCHHEIT BEARD	M	10	8	8					
7	ALBERT BUCHHEIT BEARD	M	10	9	8					
8	ALBERT BUCHHEIT BEARD	M	10	8	10					
9	ALBERT BUCHHEIT BEARD	M	10	8	4					
10	ALBERT BUCHHEIT BEARD	M	10	8	6					
11	ALBERT BUCHHEIT BEARD	M	10	8	4					
12	ALBERT BUCHHEIT BEARD	M	10	9	6					
13	ALBERT BUCHHEIT BEARD	M	10	8	6					
14	ALBERT BUCHHEIT BEARD	M	10	8	7					
15	ALBERT BUCHHEIT BEARD	M	10	8	4					
16	ALBERT BUCHHEIT BEARD	M	10	9	8					
17	ALBERT BUCHHEIT BEARD	M	10	8	7					
18	ALBERT BUCHHEIT BEARD	M	10	8	7					
19	ALBERT BUCHHEIT BEARD	M	10	8	5					
20	ALBERT BUCHHEIT BEARD	M	10	8	8					
21	ALBERT BUCHHEIT BEARD	M	10	8	5					
22	ALBERT BUCHHEIT BEARD	M	10	9	4					
23	ALBERT BUCHHEIT BEARD	M	10	8	5					
24	ALBERT BUCHHEIT BEARD	M	10	8	8					
25	ALBERT BUCHHEIT BEARD	M	10	8	8					
26	ALBERT BUCHHEIT BEARD	M	10	8	4					
27	ALBERT BUCHHEIT BEARD	M	10	8	7					
28	ALBERT BUCHHEIT BEARD	M	10	8	10					
29	ALBERT BUCHHEIT BEARD	M	10	8	8					
30	ALBERT BUCHHEIT BEARD	M	10	8	8					
31	ALBERT BUCHHEIT BEARD	M	10	8	4					
32	ALBERT BUCHHEIT BEARD	M	10	8	5					
33	ALBERT BUCHHEIT BEARD	M	10	8	6					
34	ALBERT BUCHHEIT BEARD	M	10	8	6					
35	ALBERT BUCHHEIT BEARD	M	10	8	8					
36	ALBERT BUCHHEIT BEARD	M	10	8	8					

36. ALBERT BUCHHEIT BEARD M

97

SUMMER 2002

ET

1- Fell  
2- mte  
3- behew  
4- mjeer

DEBRE MARKOS COLLEGE OF TEACHERS EDUCATION

SUMMER REGULAR CLUSTER PROGRAM CONTINUOUS ASSESSMENT (PROJECT & EXAM) MARK LIST

Subject LAELI (10\*3) ACADEMIC YEAR 2002 SECTION CSSR-2

summer regular cluster

77 = A  
72 - 76 = B

No	Name	Sex	Id no	Continuous Assessment 50%					60 Total 75%	Final Exam 25%	Total 100%	Letter Grade		
				Test & Group work 25%			Practical 25 %						Project work 25%	
				%	%	%	%	%					%	%
1	Abay Zelalem Temesgen	F	CSSR-038/2001	14	L		8	8	11	43	29	72	B	
2	Abeba Nigusie Derseh	F	CSSR-039/2001	14	L		8	6	11	41	15	56	C	
3	Abchayehu Getachew Wale	F	CSSR-040/2001	11	L		8	8	14	47	26	73	B	
4	Achsmeyelesh Gashu	F	CSSR-041/2001	13	L		8	9	14	45	27	72	B	
5	Addis Alem Tadesse Eskzi	F	CSSR-042/2001	12	L		8	6	11	38	21	59	C	
6	Adigeh Lingerih	M	CSSR-043/2001	13	L		9	7	12	42	27	69	C	
7	Amare Kebede Woldia	M	CSSR-044/2001	13	L		9	8	12	43	11	54	C	
8	Asafa Egigu Alemu	M	CSSR-045/2001	7	L		9	9	13	39	18	57	C	
9	Asikabech Ejigu Yigezaw	F	CSSR-046/2001	13	L		9	7	10	41	22	63	C	
10	Azemera Getachew W/egizihaber	F	CSSR-047/2001	14	L		9	7	10	42	22	64	C	
11	Birhan Dires Lakew	F	CSSR-048/2001	7	L		8	5	10	31	20	51	C	
12	Dejytinu Yizengaw Antenh	F	CSSR-049/2001											
13	Etagnhu Zewdie Germew	F	CSSR-050/2001	9	L		8	6	11	35	24	59	C	
14	Gedaminsh Yesmaw Anley	F	CSSR-052/2001	9	L		8	7	10	35	24	59	C	
15	Getaneh Firew Fenta	M	CSSR-053/2001	11	L		9	10	14	45	27	72	B	
16	Hayalinesh Geremew Sibhat	F	CSSR-054/2001	13	L		8	8	13	42	27	69	C	
17	Hirut Haregwoyn Belay	F	CSSR-056/2001	11	L		8	6	11	37	23	60	C	
18	Lengerish Biazen Feten	F	CSSR-057/2001	14	L		8	8	10	41	23	64	C	
19	Melkie Amsalu Tadesse	F	CSSR-058/2001	13	L		8	7	7	37	24	61	C	
20	Mihert Getnet Temesegen	F	CSSR-059/2001	13	L		8	7	12	42	14	56	C	

Teachers Name \_\_\_\_\_

sign. \_\_\_\_\_

Date \_\_\_\_\_

# DEBRE MARKOS COLLEGE OF TEACHERS EDUCATION

SUMMER REGULAR CLUSTER PROGRAM CONTINUOUS ASSESSMENT (PROJECT & EXAM) MARK LIST

Subject PLM101 (10+3) ACADEMIC YEAR 2002 SECTION CSSR-2  
 summer regular cluster

ID	Name	Sex	Id no	Continuous Assessment 50%					Project work		60 Total 75%	Final Exam 25%	Total 100%	Letter/ Grade
				Test & Group work 25%			Practical 25 %		25%					
				%	%	%	%	%	%	%				
1	Netsanet Assffa Degufa	F	CSSR-060/2001	11	1		8	7	14		41	20	61	C
2	Serawork Ayalew Mekonnen	F	CSSR-061/2001	10	1		8	7	14		40	23	63	C
3	Shegaw Workeneh Ayle	M	CSSR-062/2001	12	1		8	8	14		42	30	72	A
4	Terusew Mazengia Tarekegn	F	CSSR-065/2001	15	1		8	8	14		45	32	77	A
5	Tigisti Andualem Demeke	F	CSSR-066/2001	12	1		8	7	14		44	30	74	B
6	Tiguaded Agidew Abegaz	F	CSSR-067/2001	14	1		8	8	14		47	30	77	A
7	Tinebebe Adamu Kebed	F	CSSR-068/2001	15	1		8	8	14		37	29	66	C
8	Tsega Chanie Mitiku	M	CSSR-069/2001	7	1		8	8	14		39	32	70	C
9	Tsehay Abebe Tsige	F	CSSR-070/2001	8	1		8	6	14		47	27	74	B
10	Workalem Talema Alemu	M	CSSR-071/2001	12	1		8	8	13		47	31	81	A
11	Wubalem Alehegn Ensmä	F	CSSR-072/2001	19	1		8	8	14		50	31	81	A
12	Wudiye Wubie Worknh	M	CSSR-073/2001	14	1		9	8	13		46	27	73	B
13	Yalemzerif Tenaw Gelaneh	F	CSSR-074/2001	15	1		9	9	14		48	24	72	B
14	Yaregal Bezabih Tessema	M	CSSR-075/2001	12	1		10	10	10		47	25	72	B
15	Yerga Jemberie Belay	M	CSSR-076/2001											

sign. \_\_\_\_\_

Date \_\_\_\_\_

Teachers Name \_\_\_\_\_

በፍፍተ ሙሉም መግቢያ ትምህርት ቤቅ በጽንጻ ትምህርት ክፍል ለሥነ ጽሑፍ

መሠረታዊ ደረጃ የተዘጋጀ የኮርስ ቢጋር

- የኮርሱ መለያ ----- ELAE -111
- መጠን ሰዓት ----- 3
- መምህር ----- ሞገስ አመራ

1. ዓላማዎች

ከዚህ ትምህርት በኋላ ተግባራዊ ሆኑ

- የሥነ ጽሑፍን ምንነትና ተግባራት ያብራራሉ
- የሥነ ጽሑፍ ምንነት ባህርያትንና ተግባራትና ዓይነቶችን ያስርዳሉ።
- የልዩልድ ምንነትንና ለልዩልድ የአቀራረብ ዘዴዎችን ይተነትናሉ
- የአጭር ልብወለድ ምንነትና ባህርያትን ያብራራሉ
- የተውኔት ምንነትንና ባህርያትን ይለያሉ።
- የሥነ ጽሑፍ ስልት ምንነትና የሥልት ምክሰቻዎችን ይብራራሉ
- የሥነ ጽሑፍ ሂሳብ ምንነትንና ተግባራትን ይለያሉ።

2. የኮርሱ ዋና ዋና ይዘቶች፡-

- የሥነ ጽሑፍ ምንነትና ተግባራት
- የሥነ ጽሑፍ ምንነት ባህርያትንና ተግባራትና ዘውጦች
- የሥነ ጽሑፍ ምንነትና ባህርያት
- የልዩልድ ምንነትንና ለልዩልድ የአቀራረብ ዘዴዎች
- የአጭር ልዩልድ ምንነትንና ለልዩልድ ዘዴዎች
- የተውኔት ምንነትንና ባህርያትንና ለልዩልድ ዓይነቶች
- የሥነ ጽሑፍ ሥልት ምንነትና መክሰቻዎችን
- የሥነ ጽሑፍ ሂሳብ ምንነትንና ለሰፈላሂነትና ዓይነቶችን

3. የትምህርት አቀራረብ፡-

- በአያንዳንዱ የኮርሱ ርዕሶች ላይ ሁሉም ተግባራት በቡድንና በግል ተዘጋጅተው በመምጣት ለክፍሉ ያቀርባሉ።
- መምህሩ በተግባራት በተረፉ ርዕሶች ዙሪያ ማጠቃለያ ያቀርባሉ።

4. ምዘና

- የቡድን ሥራ -----20%
- የግል ሥራ ----- 10%
- የተግባር ሥራ -----10%
- ግራፍ ቲስት -----20%
- ማጠቃለያ ፈተና -----40%

5. የቢ መጻሕፍት

ዘራሪን አስፋው (1992) የሥነ ጽሑፍ መሠረታዊ ደረጃ። አዲስ አበባ።  
 ፀጋዩ ገ/መድሀን (1966) ። ለሳት ወይ ለበባ፣ ቦሌ ግተሚያ፣ አዲስ አበባ  
 ፈንታሁን እንግዳ (1992)። የተውኔት ድርሰት ለገገፍ ዘደ፣ አዲስ አበባ።  
 ብርሃንና ሰላም ግተሚያ

3.2. ቃለ ጉባኤ

3.2.1. የቃለ ጉባኤ ምንነትና ባህርያት

3.2.2. ቃለ ጉባኤን መጻፍ

3.3. የመደበኛ ዘገባ ለገጻፍ

3.1.1. የመደበኛ ዘገባ ምንነት

3.1.2. የዘገባ መሠረታዊ ባህርያት

3.1.3. ዘገባን ለመጻፍ የሚረዱ የትድመ ዝግጅት ነጥቦች

3.1.4. የዘገባ መረጃ ምንጮች፣ የመረጃ መሰብሰቢያ መሳሪያዎች

3.1.5. ከጥናታዊ ጽሁፍ የግስታወሻ ለውሳሰድ ስልቶች

3.1.6. የመሰከ የመረጃ ምንጮች፣ የመረጃ ለሰባሰብ

II. የግስተግሪያ ዘዴ

- ወይይት
- የቤትና የክፍል ሥራ
- የሃርጂክት ሥራ
- ፖርትፎሊዮ
- ገለጻ
- ግትረብ
- ገባብ

III. የምዘና ሥልጣን

- ቄሳለሰት
- የሃርጂክት ሥራ ገምገማ
- የቤትና የክፍል ሥራ ለርግት
- የጥናታዊ ወረቀቶች ለርግት
- ፖርትፎሊዮን ግሪፍ
- የቢጫና የራስ በራስ ምዘና
- ቲስት
- ግጦታልያ ፈተና

የቢያች

የገንዘብ ጥያቄ

የገንዘብ ጥያቄ:- የተገኘውን ጥያቄ ማሻሻል => ማሻሻያ ማድረግ

የገንዘብ ጥያቄ

ወጪ 100 - 6.00

የገንዘብ ጥያቄ ማሻሻያ

የገንዘብ ጥያቄ

የገንዘብ ጥያቄ

የገንዘብ ጥያቄ

10/11

ጥያቄ

- 1. የገንዘብ ጥያቄ /
- 2. የገንዘብ ጥያቄ /
- 3. የገንዘብ ጥያቄ /
- 4. የገንዘብ ጥያቄ /
- 5. የገንዘብ ጥያቄ /

የገንዘብ ጥያቄ

- የገንዘብ ጥያቄ
- የገንዘብ ጥያቄ
- የገንዘብ ጥያቄ
- የገንዘብ ጥያቄ
- የገንዘብ ጥያቄ

ሌሎች

- ገንዘብ
- ገንዘብ
- ገንዘብ
- ገንዘብ

የገንዘብ ጥያቄ ማሻሻያ

የገንዘብ ጥያቄ

የገንዘብ ጥያቄ ማሻሻያ ማድረግ

ጥያቄ

የገንዘብ ጥያቄ ማሻሻያ ማድረግ

የገንዘብ ጥያቄ ማሻሻያ ማድረግ

የገንዘብ ጥያቄ ማሻሻያ ማድረግ

የገንዘብ ጥያቄ ማሻሻያ ማድረግ

የገንዘብ ጥያቄ ማሻሻያ ማድረግ

የገንዘብ ጥያቄ ማሻሻያ ማድረግ

... "Henceforth we shall have a new system of ..."

... "The first thing we shall do is to ..."

... "The second thing we shall do is to ..."

... "The third thing we shall do is to ..."

... "The fourth thing we shall do is to ..."

... "The fifth thing we shall do is to ..."

... "The sixth thing we shall do is to ..."

... "The seventh thing we shall do is to ..."

... "The eighth thing we shall do is to ..."

- 1. ...
- 2. ...
- 3. ...
- 4. ...

① ... 103

② ...

ማረጋገጫ

እኔ ከዚህ በፊት ስምና ፊርማዬን ያስቀመጥኩ የድህረ ምረቃ ተማሪ፣ ይህ ጥናት የራሴ ስራና በጥናቱ ውስጥም የተጠቀምኩባቸውን ጽሑፎችና ምንጮች በሙሉ በትክክል የጠቀስኩ መሆኔን አረጋግጣለሁ።

ስም፡- አልግዝ ፍሬው

ፊርማ፡- 

አድራሻ፡- አዲስ አበባ ዩኒቨርሲቲ፣ የጽንጻዎች ጥናት ፋኩሊቲ፣ አማርኛ

ትምህርት ክፍል፡-

የማህተምና ግንኙነት 2003 ዓ.ም

