
സെമിസ്റ്റർ - 4

പ്രൈമറി - 410 സാമൂഹ്യശാസ്ത്രം - പ്രഥമവർഷം മോഡല് വർഷം (II)

യൂണിറ്റ് 1 - പാഠ്യപദ്ധതി വിനിമയവും ആസൃതബന്ധവും

യൂണിറ്റ് 2 - വിലയിരുത്തലും മുല്യനിർണ്ണയവും

യൂണിറ്റ് 3 - സാമൂഹ്യശാസ്ത്രപരമം - ഗവേഷണവും പ്രശ്നപരിഹാരവും

യൂണിറ്റ് 4 - സാമൂഹ്യശാസ്ത്രം - സ്കൂൾ അനുഭവ പരിപാടി

യുണിറ്റ് - 1

പാംപലതി വിനിമയവും ആസൃതണവും

ആമുഖം

നാലാം സെമസ്റ്റർഡിലെ സാമുഹ്യശാസ്ത്രം - പഠനവും ബോധനവും - II ഏന പേപ്പറിന് ആകെ നാലു യുണിറ്റുകളാണ് പരിക്കുവാനുള്ളത്.

യുണിറ്റ് 1

പാംപലതി വിനിമയവും ആസൃതണവും

യുണിറ്റ് 2

സാമുഹ്യശാസ്ത്ര പഠനം വിലയിരുത്തൽ

യുണിറ്റ് 3

സാമുഹ്യശാസ്ത്ര പഠനവും ഗവേഷണവും

യുണിറ്റ് 4

സാമുഹ്യശാസ്ത്ര പഠനം - സ്കൂൾ അനുഭവ പരിപാടി

ഈ നാലു യുണിറ്റുകളിലായി വിവിധ ആശയ മേഖലകൾ ഉൾപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്നു. ഒന്നാം യുണിറ്റിൽ സ്കൂൾ പാംപലതി വിനിമയത്തിനായി സീക്രിക്കേഷ്യേം പഠന തന്ത്രങ്ങളും അവയുടെ ആസൃതണവും ചർച്ച ചെയ്യുന്നു. ആസൃതണവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട ടീച്ചർ തയാറാക്കേണ്ട രേഖകൾ, പരിഗണിക്കേണ്ട പഠന സാമഗ്രികൾ, വിഭവദ്രോതസൂക്ഷ്മകൾ, എൽ.എ.ഡി.എസ്യൂതകൾ എന്നിവ വിശദമാക്കുന്നു. രണ്ടാം യുണിറ്റിൽ സാമുഹ്യശാസ്ത്ര പഠനത്തിൽ വിലയിരുത്തൽ പ്രക്രിയ എങ്ങനെയാണ് വിദ്യാലയത്തിൽ നടക്കുന്നതെന്ന് വിശദമായി ചർച്ച ചെയ്യുന്നുണ്ട്. മൂന്നാം യുണിറ്റ് സാമുഹ്യശാസ്ത്ര പഠനത്തിൽ ഗവേഷണ പ്രവർത്തനങ്ങളും പ്രശ്ന പരിഹാരവും ഏന ആശയമേഖലയിൽ വിവിധ ഗവേഷണവും ഉപരിപഠന സാധ്യതകളും ചർച്ച ചെയ്യുന്നുണ്ട് നാലാം യുണിറ്റിൽ സ്കൂൾ അനുഭവ പരിപാടിയുടെ തയാറോടും, വിശകലന കൂട്ടുകൾ, വിലയിരുത്തലുകൾ, ടീച്ചീംഗ് മാന്യതെ പഠനാപകരണങ്ങൾ എന്നിവ വിശദമായ ചർച്ചയ്ക്ക് വിധേയമാക്കുന്നു. അധ്യാപക വിദ്യാർഥികൾക്ക് മലപ്പറമായി സ്കൂൾ അനുഭവ പരിപാടി പുർത്തിയാക്കുന്നതിന് സഹായകമായ ആശയധാരണകളും നേന്മാറ്റികളും നേടുക എന്നതാണ് ഇതിലൂടെ പ്രധാനമായും ലക്ഷ്യമാക്കുന്നത്.

മുന്ന്, നാല് കൂസുകളിൽ പതിസ്ഥിപ്പിച്ച പരിസ്ഥിപ്പം ഏന നിലയിലാണ് ശാസ്ത്ര-സാമുഹ്യശാസ്ത്ര വിഷയങ്ങളെ പരിഗണിച്ചത്. 5 മുതൽ 10 വരെ കൂസുകളിൽ സാമുഹ്യശാസ്ത്ര വിഷയങ്ങളെ സംശയജിപ്പിച്ചുകൊണ്ടും ഭൗതിക ശാസ്ത്ര മേഖലകളെ വേർപ്പെടുത്തിയും ഉള്ള പാരഭാഗങ്ങളാണ് അവതരിപ്പിച്ചിട്ടുള്ളത്. രണ്ടാം സെമസ്റ്റർഡിലെ സാമുഹ്യശാസ്ത്ര പാംപലതിയും ആശയമേഖലകളും ചർച്ച ചെയ്ത തിരുത്തുടർച്ചയാണ് നാലാം സെമസ്റ്റർഡിലെ യുണിറ്റുകൾ. സാധ്യതകൾ ഉപയോഗപ്പെടുത്തിയും വിശകലനം ചെയ്തും ധാരണകൾ മെച്ചപ്പെടുത്തുമ്പോൾ.

സാമുഹിക ധാരാർധങ്ങൾ, ആവശ്യങ്ങൾ മുഖ്യ തിരിച്ചറിയുന്നതിനും സാമുഹ്യപ്രേശനങ്ങളോട് കൂടിയായി പ്രതികരിക്കുന്നതിനും സാമുഹ്യശാസ്ത്രപഠനം കൂട്ടിക്കൊള്ള പ്രാപ്തരാക്കേണം. ജാതിയത, വർഗ്ഗീയത, അസ്ഥിരിക്കാനാവാസങ്ങൾ, അനാചാരങ്ങൾ തുടങ്ങിയ സാമുഹിക തിനകൾ പലപ്പെടുവരുന്ന ഇന്നത്തെ സാഹചര്യം കാണാതെ സാമുഹ്യശാസ്ത്ര പരിതാവിന് മുന്നോട്ടുപോകാനാവില്ല. മദ്യം, മയക്കുമരുന്നിനോടുള്ള ആസക്തി, ആത്മഹത്യാ പ്രവണത തുടങ്ങിയ സാമുഹ്യ പ്രശ്നങ്ങളുടെ കാര്യകാരണ ബന്ധം കണ്ണഡത്തി പരിഹരണ പ്രവർത്തനങ്ങളിൽ പങ്കാളിയാകാൻ സാമുഹ്യശാസ്ത്ര

പാംനം പ്രചോദനമാകണം. ആശയപരമായ ധാരണകൾ നേടുന്നതോടൊപ്പം മനോഭാവും നൈപുണികളും ആർജിക്കുന്നതാവണം സാമൂഹ്യശാസ്ത്ര പാംനം. ഇത്തരം ലക്ഷ്യങ്ങളിലും പാംനനേടങ്ങളിലും ഉള്ളിടത്തോടു കൂടിയ സാമൂഹ്യശാസ്ത്രപാംനം ഫലപ്രദമാകണം. അതിന് ഫലപ്രദമായ ആസൃതത്തിൽ കൂടിയേ തീരു.

അപ്പർ പ്രൈമറി ക്ലാസുകളിലെ സാമൂഹ്യശാസ്ത്ര പാംബാഗങ്ങൾ ലക്ഷ്യബോധത്തോടെ വിനിമയം ചെയ്യുന്നതിന് ആവശ്യമായ നൈപുണികൾ ആർജികലാൻ നാലാം സെമസ്റ്ററിലെ വിദ്യാലയ അനുഭവ പരിപാടികളിലുടെ സാധ്യമാക്കുന്നത്. ഇതിനാവശ്യമായ ആശയങ്ങളും ധാരണകളും രണ്ടാം സെമസ്റ്ററിൽ നേടിയിട്ടുണ്ട്. നാലാം സെമസ്റ്ററിലെ നീനാം യുണിറ്റിൽ പാംപുസ്തകങ്ങൾ പരിചയപ്പെടുകയും ആസൃതത്തിൽ പ്രക്രിയയുടെ നേരനുഭവം ലഭ്യമാക്കുകയുമാണ് ചെയ്യുന്നത്.

പാംപുഡിഷ്ടി വിനിമയം

നീനാം സെമസ്റ്ററിൽ (പേപ്പർ - 106) പരിസരപാംനം രണ്ടാം സെമസ്റ്ററിലെ (പേപ്പർ 210) സാമൂഹ്യശാസ്ത്രം - പാംപുഡിഷ്ടി നൈപുണികളിലെ സാമൂഹ്യശാസ്ത്ര പാംപുഡിഷ്ടിയുടെ പ്രധാനാശയങ്ങൾ, പാംപലക്ഷ്യങ്ങൾ എന്നിവ നിങ്ങൾ പരിചയപ്പെട്ടിട്ടുണ്ട്. 5, 6, 7 ക്ലാസുകളിലെ പാംപുസ്തകങ്ങൾ പരിചയപ്പെടുകയാണ് നാലാം സെമസ്റ്ററിൽ ചെയ്യുന്നത്. സാമൂഹ്യശാസ്ത്ര പാംപുസ്തകത്തിന്റെ സ്ഥിക്കിച്ചിട്ടുള്ള വിനിമയ സമീപനങ്ങളും ലക്ഷ്യങ്ങളും രണ്ടാം സെമസ്റ്ററിൽ ചർച്ച ചെയ്തത് ഓർത്തു നോക്കുക.

- പരിതാവ് കേന്ദ്രീകൃതം
- അനേപാഷണാത്മകം
- പ്രവർത്തനാധിഷ്ഠിതം
- പ്രക്രിയാ ബന്ധിതം
- പരിസര ബന്ധിതം
- പാംനേട കേന്ദ്രീകൃതം
- ഐ.സി.ടി. അധിഷ്ഠിതം
- അതാന നിർമ്മിതിയിലധിഷ്ഠിതം
- വിമർശനാത്മക ചിത്ര വളർത്തുന്നത്
-

സാമൂഹ്യശാസ്ത്ര പാംപുഡിഷ്ടി സമീപനത്തിനുസരിച്ച് തയാറാകിയ പാംപുസ്തകങ്ങളാണ് നിങ്ങൾക്ക് ലഭ്യമായിട്ടുള്ളത്. എന്തെല്ലാം പാംപലക്ഷ്യങ്ങളാണ് സാമൂഹ്യശാസ്ത്ര പുസ്തകത്തിന്റെ വിനിമയത്തിനായി ഉൾച്ചേര്ത്തിട്ടുള്ളത്?

- ലഭ്യപ്രോജക്ടുകൾ
- ശുപ്പ് ചർച്ചകൾ
- സർവോകൾ
- സിനോപാസിയങ്ങൾ
- പാനൽ ചർച്ചകൾ
- പിയർട്ടുക്കിൾ
- സഹകരണ/സഹവർത്തിത പാംനം
- പാംനയാത്രകൾ
- അൽബം തയാറാകൽ
- ഭൂപട വിശകലനം
- സമിനാറുകൾ
- സംഖ്യാങ്ങൾ
- വർക്കഷോപ്പ് (ശില്പശാല)
- അസൈൻമെന്റുകൾ
- അഭിമുഖങ്ങൾ

- അഞ്ച്, ആറ്, ഏഴ് ക്ലാസിലെ ഓരോ പാംബാഗങ്ങൾ വിശകലനം ചെയ്ത് ഏതെല്ലാം വിനിമയ ശീതികളും പാംപലക്ഷ്യങ്ങളും ഉൾച്ചേര്ന്നിട്ടുണ്ട് എന്ന് കണ്ണത്തി അവതരിപ്പിക്കുക.

പാംപുസ്തകവും വിനിമയവും

മനുഷ്യരെ സാമൂഹിക പുരോഗതിയെ സാധിക്കുന്ന സംഭവങ്ങൾ, ആശയങ്ങൾ, പ്രതിഭാസങ്ങൾ, സ്ഥാപനങ്ങൾ തുടങ്ങിയവയെക്കുറിച്ചുള്ള പരിപര ബന്ധിതവും മനുഷ്യ കേന്ദ്രീകൃതവുമായ പഠന മാണം സാമൂഹ്യശാസ്ത്രം, വ്യക്തികൾ തമിലും വ്യക്തിയും സമൂഹവും തമിലും സമൂഹവും പ്രകൃതിയും തമിലുമുള്ള ബന്ധങ്ങളുകുറിച്ചുള്ള അനേകം സാമൂഹ്യശാസ്ത്രപഠനത്തിൽ നടക്കുന്നത്. അതിനുള്ള ആശയസംബന്ധത്തിനായി ചരിത്രം, ഭൂമിശാസ്ത്രം, സാമ്പത്തികശാസ്ത്രം, രാഷ്ട്രതന്ത്രം, സമൂഹശാസ്ത്രം എന്നീ വ്യത്യസ്ത ഉപവിഷയങ്ങളായി വേർത്തിരിക്കുന്നവരും തന്നെ അവ തമിലുള്ള പാരമ്പര്യം നിലനിർത്തിക്കാണ്ടാണ് ഒപ്പേമരി കൂസിലെ പാംപുസ്തകം അവ തരിപ്പിച്ചിട്ടുള്ളത്. വിദ്യാർഥികളുടെ പ്രധാന പഠനസാമഗ്രിയാണ് പാംപുസ്തകം. അത് കേവല വിവരങ്ങളിലൂം, നിരീക്ഷണം, പരീക്ഷണം, താരതമ്യം ചെയ്യൽ, അപഗ്രേഡമനവും നിഗമനം രൂപപ്പെടുത്തലും തുടങ്ങിയ പ്രക്രിയകൾക്ക് പ്രേരണയും സൂചനയും നൽകുന്ന ഉപാധി കൂടിയാണ്.

സയം പഠനത്തിന് ഒപ്പിപ്പിക്കുന്നപാഠത്രത്തിലും ആശയങ്ങളെ ജീവിതവുമായി ബന്ധിപ്പിക്കുന്ന തരത്തിലുമാവണം സാമൂഹ്യശാസ്ത്ര പാംപുസ്തകത്തിന്റെ ഉപയോഗം. ഓരോ കൂട്ടിയുടേയും നിലവാരവും സവിശേഷതകളും പരിഗണിച്ച് കഴിവുകൾ, മുല്യങ്ങൾ, ആശയങ്ങൾ, ധാരണകൾ എന്നിവ നേടുന്ന തരത്തിൽ പഠനാനുഭവങ്ങൾ രേഖകുന്നതിന് പാംപുസ്തകം ഉപയോഗപ്പെടുത്തണം. പഠന നേടങ്ങൾ ആർജിക്കുന്നതിന് സന്ദർഭങ്ങൾ രേഖകുക എന്ന സർഗ്ഗപരമായ ചുമതലയാണ് അധ്യാപികക്കുള്ളത്. ഈ ചുമതല നിർവ്വഹിക്കുന്നതിന് ടീച്ചറു സഹായിക്കുന്ന മറ്റാരു ഉപാധിയാണ് ടീച്ചർ ടെക്നോളജി. ഒരു പാഠഭാഗത്തിലുടെ കൂട്ടിയിലേക്ക് വിനിമയം ചെയ്യേണ്ട ശൈഖികൾ, ആശയങ്ങൾ, ധാരണകൾ, മനോഭാവങ്ങൾ, മുല്യങ്ങൾ എന്നിവ കണ്ണെത്തി അതിനുള്ള പഠനപ്രവർത്തനങ്ങൾ ആസൂത്രണം ചെയ്ത് നടപ്പിലാക്കുന്നതിനും വിലയിരുത്തുന്നതിനും ടീച്ചർ ടെക്നോളജി സഹായിക്കുന്നു.

- 5, 6, 7 കൂസുകളിലെ സാമൂഹ്യശാസ്ത്ര പാംപുസ്തകങ്ങൾ പരിശോധിക്കുക. ചരിത്രം, ഭൂമിശാസ്ത്രം, രാഷ്ട്രതന്ത്രം, സാമ്പത്തികശാസ്ത്രം, സമൂഹശാസ്ത്രം എന്നീ ഉപവിഷയങ്ങളുമായി ബന്ധപ്പെട്ട പാഠഭാഗങ്ങൾ വിശകലനം ചെയ്ത് താഴെ നൽകിയ പട്ടിക പൂർത്തിയാക്കി അവതരിപ്പിക്കുക.
- 5 ശുപ്പാധി അവതരിപ്പിക്കാം.

| ക്ലാസ് | ഉപവിഷയങ്ങൾ പ്രധാനാദ്യാദ്യും | യുണിറ്റും | പഠനത്രണങ്ങൾ | പഠനസാമഗ്രികൾ |
|--------|-----------------------------|-----------|-------------|--------------|
| 5 | ചരിത്രം | | | |
| 6 | | | | |
| 7 | | | | |
| 5 | ഭൂമിശാസ്ത്രം | | | |
| 6 | | | | |
| 7 | | | | |
| 5 | രാഷ്ട്രതന്ത്രം | | | |
| 6 | | | | |
| 7 | | | | |
| 5 | സാമ്പത്തികശാസ്ത്രം | | | |
| 6 | | | | |
| 7 | | | | |
| 5 | സഖ്യവിഭാഗസ്ത്രം | | | |
| 6 | | | | |
| 7 | | | | |

ആശയ മേഖലകളുടെ തുടർച്ചയും വ്യാപ്തിയും വിലയിരുത്തുക.

വിനിമയ സാമഗ്രികളും വിദ്വാന്മാരും

സാമൂഹ്യശാസ്ത്ര ആശയങ്ങളുടെ വിനിമയം ഹലപ്പെമാക്കുന്നതിന് നിരവധി സാമഗ്രികളും വിഭവങ്ങളും ഉപയോഗപ്പെടുത്തേണ്ടതുണ്ട്. അവയെന്നെല്ലാമാണ്? രണ്ടാം സൈമൺറിലെ ഇൻഡിസ്റ്റ്രിയൽ ഭാഗമായി, സാമൂഹ്യശാസ്ത്ര ലാബ് സാൻഡിച്ച് പഠനസാമഗ്രികളും അവയുടെ ഉപയോഗവും മനസ്സിലാക്കിയിട്ടുണ്ടോ.

- പാംപുസ്തകങ്ങൾ
- അധ്യാപക സഹായികൾ
- റഫറൻസ് പുസ്തകങ്ങൾ
- പത്രമാസികകൾ
- ദൃശ്യ-മാധ്യമങ്ങൾ
- ചരിത്ര രേഖകൾ, താളിയോലകൾ, ചെപ്പേടുകൾ
- ഭൂപടങ്ങൾ, ദേശാഭ്യൂകൾ
- അട്ടലസ്, ചാർട്ടുകൾ
- ചരിത്ര സ്ഥാരകങ്ങൾ, ശേഷിപ്പുകൾ
- ചിത്രങ്ങൾ, ഫോട്ടോകൾ
- സിനിമ, നാടകം
- മഴമാപിനി
- കാറ്റാടിയന്ത്രം
- അനിമോമീറ്റർ
- തെർമോമീറ്റർ
- ഷൈറ്റേറാമീറ്റർ
- ബാഫോമീറ്റർ
- മാഗ്നറിക് കോംപസ്
- മോഡലുകൾ (സൗരയുമാം, ഭൂരൂപങ്ങൾ...)
- സ്വപ്നസിമനുകൾ (ഫോസിലുകൾ, റൂഫ്‌ല്ല് ജീവികൾ...)
- ശ്രവരങ്ങൾ (ധാതുകൾ, ശിലകൾ, മണ്ണുകൾ...)
- എഎസി.ഡി. ഉപകരണങ്ങൾ, സോഫ്റ്റ്‌വെയറുകൾ
-

തുടങ്ങിയ നിരവധി സാമഗ്രികൾ സാമൂഹ്യശാസ്ത്ര പഠനത്തിന് ആവശ്യമാണ്. ഏതെല്ലാം സാമഗ്രികൾ, ഏതെല്ലാം പാംഭാഗതതാണ് ഉപയോഗപ്പെടുത്തേണ്ടതെന്നെന്ന് കണക്കത്തി ഭോധന സാമഗ്രികൾ ഉപയോഗിക്കുന്നതിന്റെ മേഖല ചർച്ച ചെയ്യുക. അനിവിസ്റ്റ് തലവും വ്യാപ്തിയും കൂടിവരുന്ന ഈ കാലാവധിയിൽ പലതും നേരിട്ട് കാണുന്നതിനുള്ള അവസരങ്ങൾ കുറവാണ്. ഇവിടെയാണ് നേരനും ഭവങ്ങൾ കൂട്ടിക്കർക്ക് ലഭ്യമാക്കുന്നതിന് പഠന-ഭോധന സാമഗ്രികൾ സഹായകമാകുന്നത്.

- സാമൂഹ്യശാസ്ത്ര പഠനത്തിന് സഹായകമാകുന്ന ഡിജിറ്റൽ വിവരങ്ങൾ എന്തെല്ലാം? ലഭ്യമാകുന്ന മേരുകളും കളിക്കാൻ ചേരുവും വൈദിക്കേണ്ടുകളും കണ്ടെന്നി പട്ടികയാക്കുക.

ആസൃതണം

എത്തൊരു പ്രവർത്തന പദ്ധതിയുടെയും ലക്ഷ്യപ്രാപ്തി ശാസ്ത്രീയമായ ആസൃതണത്തെ ആശ്രയിച്ചിരിക്കുന്നു. കൂട്ടികളുടെ പഠനനിലവാരം, പഠനപ്രക്രിയ, പഠനാന്തരീക്ഷം, പഠനനേട്ടങ്ങൾ, പഠന ഗ്രന്ഥങ്ങൾ, ലഭ്യമായ ബോധവ സാമഗ്രികൾ തുടങ്ങിയവയെല്ലാം പരിശീലിച്ചുകൊണ്ട് മനഃശാസ്ത്ര സിദ്ധാന്തങ്ങളുടെയും ബോധവശാസ്ത്ര കാഴ്ചപ്പൂട്ടുകളുടെയും വെളിച്ചത്തിൽ അധ്യാപിക മുൻകൂട്ടി തയാറാകുന്ന പ്രവർത്തന പരിപാടിയാണ് ആസൃതണം. പഠനനേട്ടങ്ങൾ ആർജിക്കുന്നതിനുള്ള ആസൃതിയിൽ പ്രക്രിയയാണിത്. വളരെ സുക്ഷ്മതയോടെയും കരുതലോടും നടക്കേണ്ടതാണ് ആസൃതണം. ആസൃതണം ഫലപ്രദമായാൽ തുടർന്നുള്ള പ്രക്രിയകളും നന്നായി നടക്കും. ഏതെല്ലാം തലത്തിലുള്ള ആസൃതണമാണ് സാമൂഹ്യശാസ്ത്ര അധ്യാപികയ്ക്ക് നിർവ്വഹിക്കുവാനുള്ളത്? വിശദമായി പരിശോധിക്കാം.

- വാർഷികാസൃതണം
- പ്രതിമാസ ആസൃതണം
- യൂണിറ്റാസൃതണം
- ദൈനംദിനാസൃതണം
-

വാർഷികാസൃതണം, പ്രതിമാസ ആസൃതണം

കേരള വിദ്യാഭ്യാസവകുപ്പ് പ്രസിദ്ധീകരിക്കുന്ന വിദ്യാഭ്യാസ കലണ്ഡർ എല്ലാ വിദ്യാലയങ്ങളിലും ലഭ്യമാണ്. വിദ്യാഭ്യാസ കലണ്ഡർ നിരീക്ഷിക്കുക. എന്നെല്ലാം വിവരങ്ങളാണ് കലണ്ഡറിൽ നിന്നും ലഭ്യമാകുക? പരിശോധിച്ച് പട്ടികപ്പെടുത്തുക.

- പ്രവൃത്തി ദിനങ്ങളുടെ എല്ലാം
- അവധി ദിനങ്ങൾ
- ദിനാചരണങ്ങൾ
- മേളകൾ
- പരീക്ഷാ ദിനങ്ങൾ
-
-

ഓരോ വർഷവും വിദ്യാലയങ്ങളിൽ നടക്കേണ്ട പ്രവർത്തനങ്ങളുടെ സമയക്രമം മുൻകൂട്ടി നിശ്ചയിച്ചിട്ടുണ്ടും മനസ്സിലായഘോഷിക്കുന്നതിൽ ഒരു പ്രാഥമ്യമുണ്ടാക്കുന്നതാണ്.

ലഭ്യമായ പ്രവൃത്തി ദിനങ്ങളുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ ഓരോ കൂസിലും ഓരോ മാസവും വിനിമയം ചെയ്യേണ്ട പാംഭാഗങ്ങൾ നിശ്ചയിച്ച് സ്കൂൾ ഓഫ് വർക്ക് വിദ്യാഭ്യാസ വകുപ്പ് തയാറാക്കി വിദ്യാലയങ്ങൾക്ക് നൽകുന്നുണ്ട്. ഇതിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ 5, 6, 7 കൂസുകളിലെ സാമൂഹ്യശാസ്ത്ര പാംഭാഗങ്ങളുടെ വിനിമയ കലണ്ഡർ നേരത്തെ നിശ്ചയിക്കാനാവും. ഓരോ വർഷവും പ്രവൃത്തി ദിനങ്ങളുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ സ്കൂൾ ഓഫ് വർക്കിൽ മാറ്റം വരാവുന്നതാണ്. ഇങ്ങനെ തയാറാകുന്ന വാർഷിക പ്രവർത്തന കലണ്ഡറാണ് വാർഷികാസൃതണം. ആകെ പാംഭാഗങ്ങളെ പ്രതിമാസാടിസ്ഥാനത്തിൽ

വിജീക്കുവോൾ പ്രധാനി ദിനങ്ങളുടെ എല്ലം, ഉള്ളടക്ക വ്യാപ്തി തുടങ്ങിയവ പരിഗണിക്കുന്നു. ഈ ടീച്ചർ ടെക്നോളജിൽ പ്രസിദ്ധീകരിക്കുന്നതു കൂടാതെ എല്ലാവർഷവും മാറ്റങ്ങൾക്കുനുസരിച്ച് വിദ്യാഭ്യാസ വകുപ്പ് പ്രസിദ്ധീകരിക്കുന്നുമുണ്ട്. ആറാം ക്ലാസിലെ സാമൂഹ്യശാസ്ത്രം വാർഷിക പദ്ധതി വിശകലനം ചെയ്യുക. ഈ വർഷത്തെ വാർഷിക പദ്ധതിയുമായി എന്നെതക്കിലും മാറ്റങ്ങളുണ്ടോ എന്ന് പരിശോധിക്കുക.

അക്കാദമിക് മാസ്റ്റർ പ്ലാനും ആസൂത്രണവും

ലക്ഷ്യം നേടുന്നതിനും പ്രവർത്തനങ്ങൾ സുഗമമാക്കുന്നതിനും അക്കാദമിക് - ഭൗതിക - സാമൂഹിക മേഖലകളിലായി നടപ്പിലാക്കുന്ന മുഴുവൻ പദ്ധതികളും ഉൾപ്പെടുത്തി തയാറാക്കുന്ന വികസന പദ്ധതിയാണ് അക്കാദമിക് മാസ്റ്റർ പ്ലാൻ. ഈ ടെക്നോളജിൽ അക്കാദമിക് പ്രവർത്തന പദ്ധതികളിലേക്ക് വിവിധ വിഷയങ്ങളിലെ പ്രത്യേക പരിപാടികൾ കൂടി ചേർക്കുന്നു. സാമൂഹ്യശാസ്ത്ര പഠനത്തിൽ വാർഷിക കലണ്ടറിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ പ്രത്യേക പരിപാടികൾ ഉണ്ടാക്കിയാണ് അവ അക്കാദമിക് മാസ്റ്റർ പ്ലാനിൽ ഉൾപ്പെടുത്തേണ്ടതാണ്. പഠന പിന്നാക്കാവസ്ഥ പരിഹരിക്കുന്നതിനുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങൾ, സാമൂഹ്യ ശാസ്ത്ര പഠനത്തിൽ നടത്തുന്ന പരിപോഷണ പരിപാടികൾ തുടങ്ങിയവ അക്കാദമിക് മാസ്റ്റർ പ്ലാനിൽ ഉൾപ്പെടുത്താം.

യൃഥിറ്റാസൂത്രണവും ബൈനാർഡിനാസൂത്രണവും

വാർഷിക പദ്ധതിയുമുന്നുസരിച്ച് പ്രതിമാസം വിനിമയം ചെയ്യേണ്ട യൃഥിറ്റുകൾ മുൻകൂട്ടി നിശ്ചയിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഓരോ യൃഥിറ്റും സമഗ്രമായി ആസൂത്രണം ചെയ്യേണ്ടതുണ്ട്. യൃഥിറ്റാസൂത്രണത്തിൽ പരിഗണിക്കേണ്ട ഘടകങ്ങൾ എന്നെല്ലാമെന്നു നോക്കാം.

- യൃഥിറ്റിലെ പഠനനേട്ടങ്ങൾ
- ആശയങ്ങൾ/ധാരണകൾ-ഉള്ളടക്ക വിശകലനം
- ലഭ്യമായ സമയം
- പഠന പ്രവർത്തനങ്ങൾ, പ്രക്രിയകൾ
- പഠന സാമഗ്രികൾ
- പ്രതീക്ഷിത ഉത്പന്നം
- മുല്യങ്ങൾ, മനോഭാവങ്ങൾ
- വിലയിരുത്തൽ സാധ്യതകൾ
- വർക്കൂഷീറ്റുകൾ
- തുടർപ്പവർത്തനങ്ങൾ
- സർഗവേള, ക്ലാസ് പി.ടി.എ.
-

ഈസൂത്രണ വിവിധ ഘടകങ്ങൾ വിശകലനം ചെയ്തുകൊണ്ടുള്ള ബോധനശാസ്ത്രപരമായ അപഗ്രേഡ് നമാണ് ഇവിടെ നടക്കേണ്ടത്. പഠനനേട്ടങ്ങൾ ലക്ഷ്യമാക്കി പ്രവർത്തനാധിഷ്ഠിതവും പ്രക്രിയാബന്ധിതവുമായ സമീപനത്തിലുന്ന സുക്ഷ്മതയോടൊരുപോലെ പഠനനേട്ടങ്ങൾ ആസൂത്രണം ചെയ്യേണ്ടത്. യൃഥിറ്റാസൂത്രണത്തിന് ടീച്ചർ ടെക്നോളജി, പാഠപുസ്തകങ്ങൾ, വിദ്യാലയത്തിൽ ലഭ്യമായ പഠന സാമഗ്രികൾ, സാമൂഹ്യശാസ്ത്ര ലാബ്, കമ്പ്യൂട്ടർ ലാബ് തുടങ്ങിയവയുടെ ഉപയോഗം ഉറപ്പുവരുത്തണം. നാം നേരത്തെ ചർച്ച ചെയ്ത വൈവിധ്യമാർന്ന പഠനത്ത്രങ്ങൾ ടീച്ചർ ടെക്നോളജിലും ടെക്നോളജിക്കും ഒരു പഠന നേരത്തെ ചർച്ച ചെയ്ത വൈവിധ്യമാർന്ന പഠനത്ത്രങ്ങൾ ടീച്ചർ ടെക്നോളജിലും ടെക്നോളജിക്കും ഒരു

ബുക്കിലും ഉണ്ടാവാം. അവ സന്താ ക്രിസ്തിലേയ്ക്ക് പറിയ തരത്തിൽ അനുരൂപീകരിക്കുകയെന്ന ഒരു പ്രക്രിയ നടക്കണം. അനുബന്ധമായി നൽകിയിട്ടുള്ള യൂണിറ്റാസുത്രങ്ങം വിശകലനം ചെയ്യുക.

- 5, 6, 7 ക്രിസ്തുക്കളിലെ ഏതെങ്കിലും ഒരു യൂണിറ്റ് വിശകലനം ചെയ്ത് അവതരണക്രമം, പഠനേട്ട് ഐൾ, ആശയങ്ങൾ, പഠനപ്രവർത്തനങ്ങൾ, സാമഗ്രികൾ, വിലയിരുത്തൽ തുടങ്ങിയ ഘടകങ്ങൾ കണ്ണ തുക. അവധിയിൽനാണ് ടീച്ചർ ടെക്നോളജി ഉൾപ്പെടുത്തിയിട്ടുള്ളത് എന്ന് കണ്ണത്തി അവതരിപ്പിക്കുക.
- 5, 6, 7 ക്രിസ്തുക്കളിലെ ഓരോ യൂണിറ്റ് വിതം വിശകലനം ചെയ്ത് ബോധന ശാസ്ത്രപരമായ അപഗ്രേഡിനും ചെയ്ത് മോർഖാറ്റിൽ അവതരിപ്പിക്കുക.

ടീച്ചിംഗ് മാനുല്യം ദൈനംദിനാസുത്രങ്ങളാണ്

ടീച്ചർ എധ്യുക്കേറ്റർ തയാറാക്കിയ സാമൂഹ്യശാസ്ത്രത്തിലെ ഒരു ദൈനംദിനാസുത്രങ്ങം പരിശോധിക്കു. യൂണിറ്റാസുത്രങ്ങളിൽ നിന്നുമാണ് ദൈനംദിനാസുത്രങ്ങളിലേയ്ക്ക് കടക്കേണ്ടത്. ഓരോ ദിവസവും എന്തെല്ലാം പ്രവർത്തനങ്ങളാണ് നടക്കേണ്ടതെന്ന് മുൻകൂട്ടി കണ്ക് ആവശ്യമായ തയാറെ ടുപ്പുകൾ നടത്തുന്നതാണ് ദൈനംദിനാസുത്രങ്ങം. പഠനേട്ടങ്ങൾ പരിഗണിച്ച് പഠനപ്രവർത്തനങ്ങളുടെ സുക്ഷ്മാംശങ്ങൾ ഉൾപ്പെടുത്തിയാണ് ആസുത്രങ്ങം നടത്തേണ്ടത്. ആസുത്രങ്ങം ചെയ്തവ എഴുതി തയാറാക്കുന്ന രേഖയാണ് ടീച്ചിംഗ് മാനുല്യം. കൂടികൾ ചെയ്യേണ്ട പ്രവർത്തനങ്ങൾ, അവ നടത്തുന്നതിന് അധ്യാപികയുടെ പക്ക. പ്രവർത്തനത്തിലുടെ രൂപപ്രേഷണം ആശയങ്ങൾ, ധാരണകൾ, നേടണം മൂല്യങ്ങൾ, മനോഭാവങ്ങൾ, ആവശ്യമായ പഠനസാമഗ്രികൾ, പ്രതീക്ഷിക്കുന്ന ഉത്പന്നങ്ങൾ തുടങ്ങിയ ഒട്ടരെ ഘടകങ്ങൾ ദൈനംദിനാസുത്രങ്ങളിൽ പരിഗണിക്കണം. ഓരോ ഘട്ടത്തിലും കൂട്ടികളുടെ പ്രതികരണങ്ങളും നേട്ടങ്ങളും പരിമിതികളും രേഖപ്പെടുത്തണം. ഇതിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിലാണ് തുടർപ്പവർത്തനങ്ങൾ തീരുമാനിക്കുന്നത്.

ടീച്ചിംഗ് മാനുലിലെ ഘടകങ്ങൾ

1. പഠനേട്ടങ്ങൾ

പഠന പ്രവർത്തനങ്ങളുടെ ഫലമായി കൂട്ടികളിൽ പ്രകടമാക്കേണ്ട അറിവ്, ശേഷികൾ, മനോഭാവങ്ങൾ, മൂല്യങ്ങൾ എന്നിവ ഉൾപ്പെടുന്നതാണ് പഠനേട്ടം. ഈവ ഒരു പ്രവർത്തനത്തിലുടെ നേടുന്നതും ഭീമാകാലാടിസ്ഥാനത്തിൽ നേടുന്നതും ഉണ്ട്. പഠനേട്ടം നിരീക്ഷിക്കാനും ആർജിച്ചുവോ എന്ന് വിലയിരുത്താനും കഴിയുന്നതാണ്. ഉദാഹരണം നോക്കുക.

- പ്രകൃതിയിൽ നിന്ന് നേരിട്ട് ലഭിക്കുന്നതും ഉപയോഗഫോറ്റുവുമായ വസ്തുകളാണ് പ്രകൃതി വിഭവങ്ങൾ എന്ന് തിരിച്ചറിയുന്നത് പട്ടികപ്പെടുത്തുന്നു.
- പ്രകൃതി വിഭവങ്ങളെ പുനഃസ്ഥാപിക്കാൻ കഴിയുന്നവയെന്നും പുനസ്ഥാപിക്കപ്പെടാൻ കഴിയാത്തവയെന്നും തരം തിരിച്ച് പട്ടികയാക്കുന്നു.

2. ആശയങ്ങൾ, ധാരണകൾ

വിവിധ പഠന പ്രവർത്തനങ്ങളിലുടെ കടന്നുപോകുന്നവർക്ക് കൂടികൾ നേടുന്ന അറിവുകളാണ് ആശയങ്ങൾ, ധാരണകൾ.

ഉദാ: വിഭവങ്ങൾ, വിഭവശോഷണം, വിഭവ സംരക്ഷണം, സുസ്ഥിര വികസനം

3. മൂല്യങ്ങൾ, മനോഭാവങ്ങൾ

പാര്യപദ്ധതി വിനിമയം ചെയ്യുന്നതിലുടെ കൂട്ടികളിൽ വളർന്നു വരേണ്ട മാനസിക പരിവർത്തനങ്ങളാണ് മൂല്യങ്ങളും, മനോഭാവങ്ങളും. മാനവിക മൂല്യങ്ങളും ഭരണപരമാമൂല്യങ്ങളും ഉണ്ട്. ഈ ഒരു ക്രിസ്തിലോ ഒരു വിഷയത്തിലോ മാത്രം ഉൾക്കൊള്ളുന്നവയല്ല. സാമൂഹ്യശാസ്ത്ര മൂല്യങ്ങൾക്ക് ഉദാ

ഹരണം പരിശോധിക്കാം.

- ജനാധിപത്യവോധം
- സമത്വം
- സഹിഷ്ണുത
- പെത്തുകണ്ണേംടുള്ള ആദരവ്
- ശാസ്ത്രീയ മനോഭാവം
- വിഭവ സംരക്ഷണ ബോധം
- മിതവൃത്തിലെ
- റോധുസുരക്ഷ ബോധം
-
• മതനിരപേക്ഷയ്ക്കും
- പഴയർധമും
- അവകാശവോധം
- നിയമവോധം
- ശുചിത്വശീലങ്ങൾ
- ലഹരിവിരുദ്ധ മനോഭാവം
- ലിംഗനീതി
- പ്രതികരണശൈലി
- സഹജീവി സ്വന്നഹം
- സംഘവോധം
- വിമർശനചീതി
-

4. പഠന പ്രവർത്തനങ്ങൾ, പ്രക്രിയകൾ

സാമൂഹ്യശാസ്ത്രത്തിൽ പഠനരീതി മുൻപ് ചർച്ച ചെയ്തുവെള്ളോ. എന്തു പറിക്കണം എന്നതുവോലെ പ്രധാനമാണ് എങ്ങനെ പറിക്കണം എന്നത്. അതുകൊണ്ട് ഉള്ളടക്കത്തിനും പ്രക്രിയയ്ക്കും തുല്യ പ്രാധാന്യമുണ്ടായിരിക്കണം. ഓരോ പാഠാഗത്തിലും നേടുന്ന ആശയധാരണകളോടൊപ്പം നിരീക്ഷണം, വിവരശേഖരണം, വർഗ്ഗീകരണം, താരതമ്യം, വിശകലനം, നിഗമനങ്ങൾ രൂപപ്പെടൽ, പ്രവചനവും അനുമാനവും, ഉപകരണങ്ങൾ കൈകാര്യം ചെയ്തെങ്കിൽ ശൈലികൾ നേടുന്നതിന് പഠനപ്രവർത്തനങ്ങളിൽ അവസരം ഉണ്ടാവണം. സമൂഹവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട പ്രശ്നങ്ങൾ, പ്രതിഭാസങ്ങൾ എന്നിവയെപ്പറ്റി ചർച്ചകളും കാരണങ്ങൾ അനേകം പ്രാഥമിക ദ്രോതര്സ്യകളും ദിതീയ ദ്രോതര്സ്യകളും ഉപയോഗപ്പെടുത്തി വിവരശേഖരണവും നടക്കണം. എ.എ.സി.ടി. സാധ്യതകൾ പരമാവധി ഉപയോഗപ്പെടുത്തണം.

പഠനവിടവ് ഇല്ലാത്ത വിധം എല്ലാ കൂട്ടികൾക്കും പഠനനേട്ടം ഉറപ്പിക്കുന്നവിധം, പകാളിത്ത സാധ്യതയുള്ള പഠന പ്രവർത്തനങ്ങൾ ആസൃതണം ചെയ്യണം. സെമിനാർ, സംബാദം, അഭിമുഖം, ഹീൽഡിപ്പ്, പ്രോജക്ട്, ശുപ്പിചർച്ച, സർവ്വേ, ആൽബം തയാറാക്കൽ തുടങ്ങിയ വൈവിധ്യമാർന്ന പഠനത്രനങ്ങൾ സാമൂഹ്യശാസ്ത്ര പഠനത്തിൽ ഉപയോഗപ്പെടുത്തണം. അതിനായി നിരവധി പഠനസാമഗ്രികളും ഉപയോഗിക്കേണ്ടിവരും. ഓരോ സന്ദർഭത്തിനും യോജിച്ച പ്രവർത്തനങ്ങൾ, തന്റെങ്ങൾ എന്നിവ ആസൃതണം ചെയ്യാണ് അധ്യാപികയുടെ രോൾ.

5. പഠനസാമഗ്രികൾ (പഠനസാമഗ്രികളുടെ ലിസ്റ്റ് കാണുക)

- ഉദാ:
- പ്രസഞ്ചിഷ്ണുകൾ, വീഡിയോകൾ
 - ധാരുകളുടെ ശേഖരം
 - വിവിധതരം മൾട്ടിമീഡിയോ ഫോം
 - ശിലകൾ
 -

തുടങ്ങിയ സാമഗ്രികളാണ് ‘പ്രക്രൃതിയുടെ വരദാനം’ എന്ന ആരാം ക്ലാസിലെ സാമൂഹ്യശാസ്ത്രം പാഠാഗത്തിന് ആവശ്യമായി വരുന്നത്.

6. പ്രതീക്ഷിത ഉത്പന്നങ്ങൾ

ഒരു ഉദാഹരണത്തിലൂടെ വ്യക്തമാക്കാം. പ്രകൃതിയുടെ വരദാനം എന്ന യൂണിറ്റ് പരിക്കുന്നതിന്റെ ഭാഗമായി താഴെ പറയുന്ന ഉത്പന്നങ്ങൾ ഉണ്ടാകും.

- പ്രകൃതി വിഭവങ്ങളുടെ പട്ടിക
- വിഭവങ്ങളെ പുനഃസ്ഥാപിക്കപ്പെടുന്നവരെന്നും, പുനഃസ്ഥാപിക്കാൻ കഴിയാത്തവ എന്നും തരം തിരിച്ച് പട്ടിക.
- കുറിപ്പുകൾ
- ചർച്ചാക്കുറിപ്പുകൾ - അമിത വിഭവ ചുംബന്നതിന്റെ പ്രത്യാഖ്യാതം
- വിഭവ ചുംബന്നവും ബദൽ മാർഗ്ഗവും - വർക്കംഷിറ്റ്
-

ഇങ്ങനെ പഠന പ്രവർത്തനത്തിന്റെ ഫലമായി കൂട്ടികൾ ആർജിക്കുന്ന ആശയങ്ങളും, മനോഭാവങ്ങളും നോട്ടുപുസ്തകത്തിൽ തയാറാക്കുന്ന കുറിപ്പുകളും പ്രതീക്ഷിത ഉത്പന്നങ്ങളാണ്. ആസൃതന്നത്തിൽ ഇതും പരിഗണിക്കണം.

7. സമയം, മുന്നിവ്

ഓരോ പ്രവർത്തനത്തിനും ആവശ്യമായ സമയം മുൻകൂട്ടി കാണണം. സാധാരണനായി യു.പി. കൂസിലെ ഒരു പീരിയഡിലേക്കാണ് ദൈനനംദിനാസൃത്രണം നടത്തുന്നത്.

പഠന പ്രവർത്തനങ്ങൾ ഒരു കോളത്തിലും പ്രതികരണം മറ്റാരു കോളത്തിലുമായി തയാറാക്കുന്നു.

8. പ്രതിഫലനാത്മക ചിന്ത

പഠനപ്രവർത്തനങ്ങളുടെ വിലയിരുത്തതൽ പേജിൽ ഓരോ ഘട്ടത്തിലും കൂട്ടികളുടെ പഠനനേട്ടം പ്രതികരണം, ആസൃതന്നം ചെയ്ത പ്രവർത്തനത്തിന്റെ അനുയോജ്യത, വരുത്തേണ്ട മാറ്റങ്ങൾ തുടങ്ങിയവയുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ പഠനപ്രവർത്തനത്തിന് ശേഷം കുറിപ്പ് എഴുതുന്നു.

9. എസ്.ആർ.ജി. യിലേയ്ക്ക്

പഠന പ്രവർത്തനത്തിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ എന്തെങ്കിലും പ്രശ്നങ്ങൾ, മേരുകൾ എസ്.ആർ.ജി. യിൽ ചർച്ച ചെയ്യാനുണ്ടെങ്കിൽ അതും സൂചിപ്പിക്കുന്നു. കൂസിനുശേഷം എഴുതേണ്ട ഭാഗമാണിത്.

10. തുടർ ആസൃതന്നം

പ്രതികരണ പേജിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ ആവശ്യമായ പരിഹാര പ്രവർത്തനം, തുടർ അനേകം പ്രവർത്തനങ്ങൾ എന്നിവ രേഖപ്പെടുത്തുന്ന ഘട്ടമാണിത്.

എങ്ങന്നയാണ് ഒരു ടീച്ചിംഗ് മാന്യൽ തയാറാക്കേണ്ടത് എന്നും അതിനു പരിഗണിക്കേണ്ട ഘടകങ്ങൾ എന്തെല്ലാം എന്നും വ്യക്തമായില്ല! ഇതോടൊപ്പം നൽകിയിട്ടുള്ള മാത്യുക പരിശോധിക്കുക.

- 5, 6, 7 കൂസുകളിലെ സാമ്പൂർണ്ണമായ പാംബാഗങ്ങളുടെ ഓരോ യൂണിറ്റാസൃതന്നം തയാറാക്കിയ ലോ. അതിൽനിന്നും ഓരോ ടീച്ചിംഗ് മാന്യൽ തയാറാക്കി അവതരിപ്പിച്ച് മെച്ചപ്പെടുത്തുക.

പഠനവിഭവഭ്രംശത്തിലുകൾ, കൂസുകൾ, പഠനയാത്രകൾ

സാമൂഹ്യശാസ്ത്ര പഠനത്തിന് ഉപയോഗിക്കാവുന്ന പഠനസാമഗ്രികളുടെ പട്ടിക പരിശോധിച്ചുള്ളൂ. ഇവയെല്ലാം വിവിധ പ്രവർത്തനങ്ങളിൽ ഉപയോഗിക്കേണ്ടി വരുന്നു. പഠനസാമഗ്രികൾ എല്ലാപ്പെട്ടിൽ ലഭ്യമാക്കാവുന്ന തരത്തിൽ സാമൂഹ്യശാസ്ത്ര ലാബ് എല്ലാ വിദ്യാലയത്തിലും ആസൃതന്നം ചെയ്ത്

നടപ്പിലാക്കണം. പഠന സാമഗ്രികൾ സുക്ഷിച്ചു വയ്ക്കാൻ മാത്രമല്ല, പഠനത്തിന്റെ ഭാഗമായി ചില പരീക്ഷണ പ്രവർത്തനങ്ങളിലും ഏർപ്പെടേണ്ടിവരും. അതിനുള്ള വേദിയാക്കണം സാമുഹ്യശാസ്ത്ര ലാബ്. ഭൂമിയുടെ ഫേംബാം, പരിക്രമണം, ചട്ടങ്ങൾ ഫേംബാം, പരിക്രമണം കാറ്റിന്റെ ഗതി, വേഗത അള്ളക്കൽ, മഴയളക്കൽ, താപനില, ആദ്രത, മർദ്ദം നിർണ്ണയിക്കൽ തുടങ്ങിയ ഒട്ടരേഖകൾ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്കുള്ള സൗകര്യം ലാബിൽ ഉണ്ടാവണം.

ചരിത്ര പഠനത്തിന്റെ ഭാഗമായി ചരിത്രരേഖകൾ, ഉപകരണങ്ങൾ, ചിത്രങ്ങൾ, തുടങ്ങിയവയുടെ ശൈലേഖം ഒരു കേണ്ടതുണ്ട്. ഐ.എ.സി.ടി. ഉപകരണങ്ങളും സോഫ്റ്റ്‌വെയറുകളും വിവിധ സ്ക്രോജുകളും, വെബ്ബൾസൈറ്റുകളും സാമുഹ്യശാസ്ത്ര പഠനത്തിനുള്ള പ്രധാന ദ്രോഡുകളാണ്.

സാമുഹ്യശാസ്ത്രപഠനത്തിന് മനുഷ്യവിഭവങ്ങൾ, ചരിത്രസ്ഥാരകങ്ങൾ, സ്ഥാപനങ്ങൾ ഭൂമിശാസ്ത്ര പരമായി പ്രാധാന്യമുള്ള സ്ഥലങ്ങൾ തുടങ്ങിയവ പ്രധാന ദ്രോഡുകളാണ്. ത്രിതല പഞ്ചായത്തു സംബിധാനങ്ങളുള്ളൂടെ ഒരു അഭിമുഖം നടത്തുന്നതിന് തദ്ദേശ സ്വയം ഭരണ സ്ഥാപനത്തിലേത് ഒരു ധാര നടത്തുകയും അഭിമുഖം നടത്തുകയും ചെയ്യുന്നതാണ് നേരനുഭവം ലഭിക്കാൻ പറ്റിയ പറ നടത്തുന്നു. ചരിത്ര സ്ഥാരകങ്ങൾ സന്ദർഭിക്കുന്നതിലും ചരിത്ര സംഭവങ്ങളുള്ളൂടെ നേരിട്ട് മനസ്സിലാക്കാൻ കഴിയുന്നു. നീതിന്യായ വ്യവസ്ഥയെക്കുറിച്ച് മനസ്സിലാക്കാൻ കോടതി സന്ദർശനമാണ് യോജിച്ചതുന്നു. ഇതുപോലെ പ്രാഥമിക ദ്രോഡുകൾ ലഭ്യമല്ലാത്ത സന്ദർഭങ്ങളിൽ ദിതീയ ദ്രോഡുകളായ പുസ്തകങ്ങൾ, ചിത്രങ്ങൾ, വിഡിയോകൾ തുടങ്ങിയവ ഉപയോഗപ്പെടുത്താം. ഇത്തരം സന്ദർഭങ്ങളിലും സാമുഹ്യശാസ്ത്ര കൂൺപ്രൈൻ പ്രധാന പക്ഷുവഹിക്കുവാനുണ്ട്.

കൂൺപ്രൈൻ കുട്ടികളുടെയും എള്ളൂത്തിനനുസരിച്ച് എല്ലാവർക്കും പ്രാതിനിധ്യം ലഭിക്കുന്ന തരത്തിൽ 25 മുതൽ 50 വരെ കുട്ടികളെ ഉൾപ്പെടുത്തിക്കൊണ്ട് എല്ലാവർഷവും രൂപീകരിക്കേണ്ടതാണ് സാമുഹ്യശാസ്ത്ര കൂൺ. ദിനാചരണങ്ങൾ പീൽധ്യാടിപ്പുകൾ (പഠനകൃംബുകൾ) തുടങ്ങിയവ കൂൺപ്രൈൻ നേരത്തുത്തിൽ സംഘടിപ്പിക്കാം. ഗവൺമെന്റ് സ്കോളർഷിപ്പ് ചെയ്യുന്നതും സാമ്പത്തിക സഹായം ലഭ്യമാകുന്നതുമായ ധാരാളം കൂൺപ്രൈൻ നിലവിലുണ്ട്. അനേകിച്ചു പട്ടിക പുർത്തിയാക്കുക.

- പാർപ്പിതമെന്റീ കൂൺ
- പരിസ്ഥിതി - ഇക്കോ കൂൺ
- ലഹരി വിരുദ്ധ കൂൺ
- റോധ് സുരക്ഷാ കൂൺ
- ഹരിത കൂൺ
-

ഓരോ മാസവും നടത്താവുന്ന കൂൺ പ്രവർത്തനങ്ങൾ, ദിനാചരണങ്ങൾ ഏന്തിവ വിഭാഗാസ കലണ്ണ ദിന നിന്നും കണ്ണാട്ടുക. സാമുഹ്യശാസ്ത്ര കൂൺപ്രൈൻ നേരത്തുത്തിൽ നടത്താവുന്ന പ്രവർത്തനങ്ങൾ വാർഷിക - പ്രതിമാസ കലണ്ണർ തയാറാക്കുക.

സാമുഹ്യശാസ്ത്ര പ്രദർശനങ്ങൾ

പഠനത്തിന്റെ ഭാഗമായി വിവിധ (ശാസ്ത്ര - ഗണിത - സാമുഹ്യശാസ്ത്ര - പ്രവൃത്തി പരിചയ) പ്രദർശനങ്ങളും മൽസരങ്ങളും വിദ്യാഭ്യാസവകുപ്പ് നിർദ്ദേശമനുസരിച്ച് വർഷം തോറും സ്കൂൾ - ഉപജില്ലാ - ജില്ലാ - സംസ്ഥാനതലത്തിൽ മേളകളായി നടക്കാറുള്ളത് അനിയാമിക്കുന്ന കഴിവുകൾ തെളിയിക്കാൻ പറ്റിയ അവസരങ്ങളാണിത്. സാമുഹ്യശാസ്ത്ര കൂൺപ്രൈൻയും അനേകം സിയേഷൻഡ്രയും നേരത്തുത്തിൽ എൽ.പി, യു.പി, എച്ച്.എസ്, എച്ച്.എസ്.എസ്. എന്നീ നാലു തലങ്ങൾ

ളിലും നടന്നു വരുന്നു. എൻ്റെല്ലാം മത്സരങ്ങളാണ് സംഘടിപ്പിക്കുന്നത്?

ലോവർ പ്രൈമറി തലം - (രണ്ടു വിഭാഗം) 1. ശ്രേവരണം, മാതൃകകൾ, ചാർട്ടുകൾ
2. കീസ് മത്സരം

അപ്പർ പ്രൈമറി തലം - (നാലു വിഭാഗം) 1. വർക്കിംഗ് മോഡൽ
2. റൂടിൽ മോഡൽ
3. പ്രസംഗ മത്സരം
4. കീസ് മത്സരം

ഹൈസ്കൂൾ, ഹയർ സെക്കണ്ടറി വിഭാഗത്തിന് ഫെൽ പരിഞ്ഞ നാലു ഇനങ്ങൾക്കു പുറമെ അർഥലസ് നിർമ്മാണം, പ്രാദേശിക ചരിത്ര നിർമ്മാണം എന്നീ ഇനങ്ങൾക്കുടി ഉൾപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്.

ഇത്തരം മത്സരങ്ങൾക്ക് കൂടുക്കാൻ തയാറാക്കുകയും മത്സരത്തിന്റെ വിവിധ തലങ്ങളിൽ പങ്കെടുപ്പി കുകയും വേണം. ഇവയും വിദ്യാലയ പ്രവർത്തന കലണ്ടറിൽ ഉൾപ്പെടെണ്ടതാണ്.

ഫെറ്റിലു സാമുഹ്യശാസ്ത്ര ക്ലബ്ബിന്റെ ആദിമവുമ്പത്തിൽ സ്കൂൾ അനുഭവ പരിപാടിക്കാവഞ്ഞായ പരംോപകരണ നിർമ്മാണ ശില്പരാല സംഘടിപ്പിക്കു. നിർമ്മിച്ചതും, ശേഖരിച്ചതുംായ വസ്തുക്കൾ കൂടെ ഒരു പ്രദർശനം രേഖക്കുക.

നമ്മൾ ഇതുവരെ ചർച്ച ചെയ്തത് സാമുഹ്യശാസ്ത്ര പഠനം ഫലപ്രദമാക്കുന്നതിനായി വിവിധ തല അളവിൽ നടക്കേണ്ട ആസൃതണം പ്രക്രിയകളും അതിനായി പരിഗണിക്കേണ്ട വിവിധ ഘടകങ്ങളുമാണ്. സ്കൂൾ അനുഭവ പരിപാടികൾ മുമ്പ് ഇത്തരം ആസൃതണം ഐട്ടങ്ങളിലുടെ കടന്നു പോകുകയും ബോധനശാസ്ത്രപരമായ അപഗ്രേഡമനും, സുക്ഷ്മതലാസൃതണം, പരംോപകരണങ്ങളുടെയും സാമഗ്രികളുടെയും ലഭ്യതയും ഉപയോഗവും തുടങ്ങിയ മേഖലകളിൽ പ്രായോഗിക ധാരണകൾ ആർജി കേണ്ടതുണ്ട്.

ഈ യൂണിറ്റിലുടെ ചർച്ച ചെയ്ത പ്രധാനാശയങ്ങൾ

- പാംപഡംതി വിനിമയം
- ആസൃതണം
- വാർഷികാസൃതണം, പ്രവർത്തന കലണ്ടർ, സ്കൂൾ പ്രവർത്തന കലണ്ടർ
- യൂണിറ്റാസൃതണം
- ദൈനന്ദിനാസൃതണം
- ടീച്ചീംഗ് മാനർ
- പഠനബോധന സാമഗ്രികളും പ്രാധാന്യവും
- പഠന സാമഗ്രികളുടെ തയാറാകലയും ഉപയോഗവും
- വിവരവിനിമയ സാങ്കേതിക വിദ്യയുടെ സാധ്യതകൾ
- പഠന വിഭവ ദ്രോതസൂക്ഷൾ
- ഭിന്നാചരണങ്ങൾ
- കീംപ് പ്രവർത്തനങ്ങൾ
- ഫൈൽസ് സൗഖ്യങ്ങൾ
- സാമുഹ്യശാസ്ത്ര പ്രദർശനങ്ങൾ

അനുബന്ധം 1

യൂണിറ്റാസൃത്തിശം

A. പ്രാമാഖ്യിക വിവരങ്ങൾ

അധ്യാപക വിദ്യാർഥിയുടെ പേര് : _____

വിദ്യാലയത്തിന്റെ/സ്ഥാപനത്തിന്റെ പേര് : _____

രോൾ നമ്പർ : _____

B. ക്ലാസ് : 6

തീയതി : _____

യൂണിറ്റ്: പ്രകൃതിയുടെ വരദാനം

വിഷയം : സാമൂഹ്യശാസ്ത്രം

ആകെ സമയം : 8 പീരിയഡ്

C. ഉള്ളടക്ക വിശകലനം

- വിഭവങ്ങൾ
- ഒരു വിഭവങ്ങൾ
- പുനഃസ്ഥാപിക്കപ്പെട്ടുന്ന വിഭവങ്ങൾ
- പുനഃസ്ഥാപിക്കപ്പെടാത്ത വിഭവങ്ങൾ
- വിഭവശോഷണം
- വിഭവ സംരക്ഷണം
- സുസ്ഥിര വികസനം

പഠന നേട്ടങ്ങൾ

- L1. പ്രകൃതിയിൽ നിന്നും നേരിട്ട് ലഭിക്കുന്നതും ഉപയോഗയോഗ്യവുമായ വസ്തുക്കളാണ് പ്രകൃതി വിഭവങ്ങൾ എന്ന് തിരിച്ചിരിഞ്ഞ് പട്ടികയാക്കുന്നു.
- L2. പ്രകൃതി വിഭവങ്ങളെ പുനഃസ്ഥാപിക്കപ്പെട്ടുന്നവയെന്നും പുനഃസ്ഥാപിക്കപ്പെടാത്തവയെന്നും വർഗ്ഗീകരിച്ച് പട്ടികയാക്കുന്നു.
- L3. വർദ്ധിച്ചു വരുന്ന മനുഷ്യാവശ്യങ്ങളുടെയും അനിയന്ത്രിതമായ വിഭവ ഉപയോഗത്തിന്റെയും പരിണമപ്രഭവമാണ് വിഭവശോഷണം എന്ന് വിശദീകരിക്കുന്നു.
- L4. വിഭവ സംരക്ഷണത്തിന്റെ പ്രാധാന്യം മനസ്സിലാക്കി വിവിധ മാർഗ്ഗങ്ങൾ നിർദ്ദേശിക്കുന്നു.
- L5. സുസ്ഥിര വികസനത്തിനായി കൂട്ടായും ഒറ്റയ്ക്കുമുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങളിൽ ഏർപ്പെടുന്നു.

മുല്യങ്ങൾ, മനോഭാവങ്ങൾ

- വിഭവങ്ങൾ കരുതലോടെ ഉപയോഗിക്കണം
- മിതവ്യയ ശീലം
- വിഭവ സംരക്ഷണ പ്രവർത്തനങ്ങളിൽ ഏർപ്പെടുണ്ട്.
- സുസ്ഥിര വികസന മനോഭാവം
- പ്രകൃതി സംരക്ഷണബോധം

പ്രക्रിയാശൈലികൾ

- പ്രകൃതി വിഭവങ്ങൾ നിരീക്ഷിക്കുന്നു, പട്ടികപ്പെടുത്തുന്നു.
സവിശേഷതകൾക്കനുസരിച്ച് തരം തിരിക്കുന്നു.
 - വിഭവങ്ങൾ സംരക്ഷിക്കാതിരുന്നാൽ എന്നതല്ലോ സംഭവിക്കും എന്ന് പ്രവചിക്കൽ
 - വിഭവ സംരക്ഷണ മാർഗ്ഗങ്ങൾ പ്രചരിപ്പിക്കൽ - ആശയവിനിമയം
- D. തുടർ പ്രവർത്തനങ്ങൾ**
- വംശനാശ ഭീഷണി നേരിടുന്ന മുൻ്നാളുടെയും സസ്യങ്ങളുടെയും പട്ടിക തയാറാക്കി - ചിത്രങ്ങൾ സഹിതം പ്രദർശിപ്പിക്കുക.
 - ലോക പരിസ്ഥിതി ദിനം, ഭൂമദിനം എന്നിവയുടെ പ്രാധാന്യം സൂചിപ്പിക്കുന്ന ചാർട്ടുകൾ തയാറാക്കി പ്രദർശിപ്പിക്കുക.
 - സ്കൂൾ വളർപ്പിൽ ലഭ്യമായ സഹായങ്ങളിൽ ചെടികൾ നട്ടുപിടിപ്പിച്ച് പരിപാലന പ്രവർത്തനങ്ങൾ ഇൽ ഏർപ്പെടുക.
 - വിഭവ സംരക്ഷണത്തിനുള്ള ബദൽ പ്രവർത്തനങ്ങളിൽ ഏർപ്പെടുക.

സർഡ വേളയിലേക്ക്

- പരിസ്ഥിതി ദിനം, ഭൂമദിനം ആചരണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ
 - ചിത്രപ്രദർശനം, പോസ്റ്റർ പ്രദർശനം
- ക്ലാസ് പി.ടി.എ. റിലേക്ക്**
- വിഭവ സംരക്ഷണ ചർച്ചകൾ
 - സുസ്ഥിര വികസനത്തിനുള്ള ബദൽ മാർഗ്ഗങ്ങൾ ആരായൽ
 - തയാറാക്കിയ പോസ്റ്റർ, ചിത്രങ്ങൾ പ്രദർശനം
 -
 -

അനുബന്ധ 2

കെടുപ്പം തിരഞ്ഞെടുപ്പ്

പാർട്ട് എ: പ്രാമാഖ്യിക വിവരങ്ങൾ

1. അധ്യാപക വിദ്യാർഥിയുടെ പേര് : 4)
2. സ്ഥാപനത്തിന്റെ പേര് : ബി
3. ക്ലാസ് : 6
4. തീയതി : -
5. പ്രതിക്ഷിത സമയം : 45 മിനിറ്റ്

പാർട്ട് ബി

1. വിഷയം : സാമൂഹ്യശാസ്ത്രം
2. യൂണിറ്റ് : 12. പ്രകൃതിയുടെ വരദാനം
3. പഠനേട്ടങ്ങൾ

1. പ്രകൃതിയിൽ നിന്ന് നേരിട്ട് ലഭിക്കുന്നതും ഉപയോഗ യോഗ്യവുമായ വസ്തുക്കളാണ് പ്രകൃതി വിഭവങ്ങൾ എന്ന് തിരിച്ചറിഞ്ഞ് പട്ടികപ്പെടുത്തുന്നു.

4. ആര്യങ്ങൾ/ധാരണകൾ

- വിഭവങ്ങൾ
- വിഭവങ്ങളുടെ സവിശേഷതകൾ
- പ്രകൃതി വിഭവങ്ങളും ഉപയോഗങ്ങളും

5. ശ്രേണികൾ/സൈപ്പുണികൾ

- വിഭവങ്ങൾ നിരീക്ഷിക്കൽ
- വിഭവങ്ങൾ നിരീക്ഷിച്ച് സവിശേഷതകളും ഉപയോഗങ്ങളും കണ്ടെത്തി പട്ടികപ്പെടുത്തൽ.
- ആശയവിനിമയം ചെയ്തൽ

6. ഘോഷിക്കൽ

- ചുറ്റുപാടും മനുഷ്യന് ഉപയോഗപ്രദമായ നിവധി വസ്തുകൾ പരിചിതമാണ്.
- പല വിഭവങ്ങളെല്ലാം ഉപയോഗപ്പെടുത്തുന്നുണ്ട്.

7. മുല്യങ്ങൾ/മനോഭാവങ്ങൾ

- പ്രകൃതിയിലെ പല വസ്തുകളും മനുഷ്യന് ഉപയോഗമുള്ളതാണ്.
- വിഭവങ്ങൾ സംരക്ഷിക്കപ്പെടണം, ബദൽ മാർഗ്ഗങ്ങൾ ഉണ്ട്.

8. പഠന സാമ്പത്തികൾ

- Nouru - History - വിജയങ്ങാ, വായനാസാമഗ്രി, ധാതുകൾ, ശിലകൾ, മൺ്ഡുകൾ - ശേഖരം, ചിത്രങ്ങൾ

9. പ്രതീക്ഷിത ഉത്പന്നം

- വിഭവങ്ങൾ - ഉപയോഗം പട്ടികപ്പെടുത്തിയത്

പാർട്ട് സി

| പിന്തുവര്ത്തനങ്ങൾ | വിലയിരുത്തൽ |
|---|---|
| <p>1. പ്രവേശക പ്രവർത്തനം</p> <ul style="list-style-type: none"> 'Nouru The Wealthiest Nation' എന്ന വീഡിയോ പ്രദർശനം: നൗറു ദരു കൊച്ചു ദീപാൺ. ഓരോക്കെൽ സമ്പന്നമായിരുന്ന ദരു ചെറുരാജ്യം. ഇപ്പോൾ എന്തു സംഭവിച്ചു എന്ന് നമുക്ക് ദരു വീഡിയോ നിരീക്ഷിച്ചു മനസ്സിലാക്കാം. പ്രകൃതിയുടെ വരദാനം - എന്ന യൂണിറ്റിന്റെ ആമുഖം <ul style="list-style-type: none"> - വായന. <p>ചർച്ച: സമ്പന്നമായ രാജ്യം ദരിദ്രമായിത്തീർന്ന കമ എങ്കിൽ ചില ചോദ്യങ്ങൾക്ക് വിശദീകരണം പറഞ്ഞു നോക്കാം.</p> <ul style="list-style-type: none"> - എങ്ങനെയാണ് നൗറു ദരിദ്രമായത്? - എന്താണ് വിഭവങ്ങൾ? - വിഭവങ്ങൾ സംരക്ഷിക്കപ്പെടേണ്ടതുണ്ടാ? - വിഭവങ്ങൾ സംരക്ഷിക്കപ്പെടുത്തേണ്ടാ? <p>അറിയാവുന്നവർ പ്രതികരിക്കുക. കൂടുതൽ അറിയാനായി പ്രകൃതിയുടെ വരദാനം, എന്ന യൂണിറ്റ് സഹായിക്കും</p> | <p>ചർച്ചയിലെ പകാളിത്തം</p> <p>പ്രസക്തമായ നിരീക്ഷണം</p> |
| <p>2. വിഭവങ്ങൾ പരിചയപ്പെടാം</p> <ul style="list-style-type: none"> പാരകൾ ജലം മണ്ണ് കാറ്റ് ഇരുന്ന് സൃഷ്ടിപ്രകാശം <p>ഈ നമുക്ക് എങ്ങനെ ഉപയോഗപ്പെടുന്നു? ഓരോന്നായി പറയുക. ചർച്ച ചെയ്യാം. ഇവയെല്ലാം വിഭവങ്ങളാണ്. എങ്കിൽ എന്താണ് വിഭവം? കൂട്ടികൾ നിർവ്വചിക്കുക.</p> <ul style="list-style-type: none"> വിഭവങ്ങൾ പ്രകൃതിയിൽ കാണുന്നതും മനുഷ്യന് ഉപയോഗ പ്രദമായ വസ്തുക്കളെ വിഭവങ്ങൾ എന്നു പറയാം. നദികളെ വിഭവം എന്നു വിളിക്കാമോ? പൊതു ചർച്ച. മനുഷ്യൻ്റെ ഉപയോഗത്തിനായി രൂപമാറ്റം ചെയ്യപ്പെടുന്ന വസ്തുക്കളും വിഭവങ്ങളാണ്. നദിയെ മനുഷ്യൻ ജലസേചനം, ഗതാഗതം, വൈദ്യുതി ഉൽപ്പാദനം തുടങ്ങിയ ആവശ്യങ്ങൾക്ക് ഉപയോഗിക്കുന്നതുകൊണ്ട് അത് ദരു വിഭവമാണ്. പ്രകൃതിയിൽ നിന്നും ലഭിക്കുന്ന വസ്തുക്കളെ പ്രകൃതി വിഭവങ്ങൾ എന്നു വിളിക്കുന്നു. | <ul style="list-style-type: none"> (വിഭവങ്ങൾ, നിർവ്വചനത്തിന്റെ വ്യക്തത) <p>(ചർച്ചയിലെ പകാളിത്തം, ആശ യധാരണ)</p> |

| പഠനപ്രവർത്തനങ്ങൾ | വിലയിരുത്തൽ | | | | | | | | | | |
|--|--|-----------|----------|--|------------|---|-----------|-------|----------|--|-------------------------------|
| <p>3. വിഭവങ്ങൾ പട്ടികയാക്കാം: വ്യക്തിഗതം - ശൃംഖലപ്രവർത്തനം</p> <ul style="list-style-type: none"> ശിലകൾ, മൺ്ണ്, ധാതുകൾ എന്നിവയുടെ ശേഖരങ്ങൾ പ്രദർശിപ്പിച്ച് ഉപയോഗം ചർച്ച ചെയ്യാം. എക്കിൽ നമ്മുടെ ചുറ്റും പ്രകൃതിയിൽ നിന്നും ലഭിക്കുന്ന മനുഷ്യന് ഉപയോഗ പ്രദമായ വസ്തുക്കളെ പട്ടികയാക്കാം. ആർക്കാൻ ഏറ്റവും കൂടുതൽ കണ്ണടത്താനാവുക. വ്യക്തിഗതമായി പട്ടികപ്പെടുത്തുക. കൂടുതൽ എഴുതിയവരെ അഭിനന്ദിക്കുന്നു. വസ്തുക്കളുടെ ഉപയോഗം കണ്ണടത്താണോ? കൂടികളുടെ എല്ലാത്തിനനുസരിച്ച് 4 - 5 ഫേറുടെ ശൃംഖല ഇബ്ബോം. ഓരോ ശൃംഖലയും സ്വന്തം ശൃംഖിൽ അവതരിപ്പിക്കുക. എല്ലാ ശ്രൂപ്പിനും വർക്കംഷിറ്റ് തയാറാക്കിയത് വിതരണം ചെയ്യുന്നു. പുർത്തിയാക്കി അവതരിപ്പിക്കുക. അവതരണത്തിൽ ആവശ്യമായ ഇടപ്പെടൽ നടത്തി കൂടിച്ചേരിക്കുന്നു. | വിലയിരുത്തൽ (വിഭവങ്ങളും അവയുടെ ഉപയോഗവും നിരീക്ഷിച്ച് പട്ടികയാക്കിയിട്ടുണ്ട്) | | | | | | | | | | |
| <p>വർക്കംഷിറ്റ് മാതൃക</p> <p>പ്രകൃതി വിഭവങ്ങൾ</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>വിഭവങ്ങൾ</th><th>ഉപയോഗങ്ങൾ</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1. മൺ്ണ്</td><td> <ul style="list-style-type: none"> സസ്യങ്ങൾ വളരുന്നതിന് ജീവികളുടെ നിലനിൽപ്പിന് </td></tr> <tr> <td>2. ഇരുപയിൽ</td><td> <ul style="list-style-type: none"> ആയുധങ്ങളും ഉപകരണങ്ങളും നിർമ്മാണത്തിന് </td></tr> <tr> <td>3. മരങ്ങൾ</td><td>.....</td></tr> <tr> <td>4.</td><td></td></tr> </tbody> </table> | വിഭവങ്ങൾ | ഉപയോഗങ്ങൾ | 1. മൺ്ണ് | <ul style="list-style-type: none"> സസ്യങ്ങൾ വളരുന്നതിന് ജീവികളുടെ നിലനിൽപ്പിന് | 2. ഇരുപയിൽ | <ul style="list-style-type: none"> ആയുധങ്ങളും ഉപകരണങ്ങളും നിർമ്മാണത്തിന് | 3. മരങ്ങൾ | | 4. | | (പുർത്തിയാക്കിയ വർക്കംഷിറ്റ്) |
| വിഭവങ്ങൾ | ഉപയോഗങ്ങൾ | | | | | | | | | | |
| 1. മൺ്ണ് | <ul style="list-style-type: none"> സസ്യങ്ങൾ വളരുന്നതിന് ജീവികളുടെ നിലനിൽപ്പിന് | | | | | | | | | | |
| 2. ഇരുപയിൽ | <ul style="list-style-type: none"> ആയുധങ്ങളും ഉപകരണങ്ങളും നിർമ്മാണത്തിന് | | | | | | | | | | |
| 3. മരങ്ങൾ | | | | | | | | | | | |
| 4. | | | | | | | | | | | |

4. തുടർപ്പവർത്തനം: വിഭവങ്ങൾ തരംതിരിക്കാം

പട്ടികപ്പെടുത്തിയ വിഭവങ്ങളെ ജീവനുള്ളവയെന്നും ജീവനില്ലാത്തവയെന്നും തരം തിരിക്കുക.

അധ്യാപക വിദ്യാർഥിയുടെ ഒപ്പ്, പേര്
പാർട്ട് ഡി

മെൻസ് ടീച്ചറുടെ ഒപ്പ്

- പ്രതിഫലനാത്മക ചിത്ര: (പഠനനേട്ടം ആർജിക്കൽ, പഠനത്ത്രണത്തിന്റെ ഫലപ്രാപ്തി, നൽകിയ സഹായം എന്നിവയെടിസ്ഥാനമാക്കി കുറിപ്പുകൾ)
- പ്രതിഫലനാത്മക കുറിപ്പ്: (സി.ഇ. ക്രോധികരണ സാധ്യതകൾ, തുടർ ആസൃതന്ത്രണത്തിന്, എസ്.ആർ.ജി. റിലേക്ഷൻ തുടങ്ങിയവ പരിഗണിച്ചുകൊണ്ടുള്ള കുറിപ്പുകൾ)

സാമൂഹ്യശാസ്ത്ര പഠനം വിലയിരുത്തൽ

എത്തരം പദ്ധതിയുടേയും വിജയകരമായ പരിസ്ഥാപ്തികൾ വിലയിരുത്തലിനും മൂല്യനിർണ്ണയത്തിനുമുള്ള പ്രാധാന്യം ഏററെയാണ്. നിർവ്വഹണത്തിന്റെ ഓരോ അട്ടവും വിലയിരുത്തലിനു വിധേയമാക്കേണ്ടി വരും. ഓരോ അട്ടത്തിലെയും വിലയിരുത്തലിന്റെ ധർമ്മവും വ്യത്യസ്തമാകും. എല്ലാ വിലയിരുത്തലും മൂല്യം നിർണ്ണയിക്കാൻ വേണ്ടി മാത്രമാക്കണമെന്നില്ല, പദ്ധതിയുടെ പ്രാധാന്യാഗ്രികര, പുരോഗതി എന്നിവ അളക്കലുമാകണം. ഈ അളക്കൽ നിർവ്വഹണാലട്ടത്തിൽ ഉണ്ടാകുന്നതോ, ഉണ്ടാകാനിടയുള്ളതോ ആയ തടസ്സങ്ങൾ പരിഹരിക്കാൻ പര്യാപ്തമാകണം. നിശ്ചിത ഇടവേളകളിൽ സമഗ്രമൂല്യനിർണ്ണയത്തിനു വിധേയമാക്കുകയും വേണം.

പഠനപ്രക്രിയയിൽ വിലയിരുത്തലിന്റെ/മൂല്യനിർണ്ണയത്തിന്റെ ഉദ്ദേശ്യങ്ങൾ

പഠനപിന്തുണ

വ്യത്യസ്തതനിലവാരവും പഠനവേഗതയുമുള്ള കൂട്ടികൾക്കു ലഭിക്കേണ്ട പഠനപിന്തുണയും വ്യത്യസ്തമായിരിക്കും. ഇതിനായി ഓരോ കൂട്ടിയുടേയും കഴിവുകളും പരിമിതികളും ടീച്ചർ തിരിച്ചറിയേണ്ടതുണ്ട്. കൂട്ടികൾക്കു സാധം ബോധ്യപ്പെടുകയും വേണം. പഠനപ്രക്രിയയോടൊപ്പം നടക്കുന്ന വിലയിരുത്തലിലൂടെയാകണം ഇതു സാധ്യമാക്കേണ്ടത്. വിലയിരുത്തൽ ഒരു നിരന്തരപ്രക്രിയയാകണം. ടീച്ചറിന്റെ വിലയിരുത്തലിനൊപ്പം കൂട്ടികൾക്കും സാധംവിലയിരുത്തലിനും പരസ്പര വിലയിരുത്തലിനും അവസരമുണ്ടാകുമ്പോൾ വിലയിരുത്തൽ സർഗ്ഗാത്മകവും ഫലപ്രദവുമാകും. ഇത്തരത്തിലുള്ള വിലയിരുത്തൽ ഫലങ്ങൾ ഓരോ കൂട്ടിക്കും ഉചിതമായ പഠനപിന്തുണ നൽകാൻ ടീച്ചർന്തു സഹായകമാകുന്നതോടൊപ്പം ടീച്ചറുടെ പിന്തുണ സീകരിച്ചു മെച്ചപ്പെടാനുള്ള കഴിവും മനോഭാവവും കൂട്ടികളിൽ വളരുകയും ചെയ്യും.

കൂസ്കയറ്റം, സർട്ടിഫിക്കേഷൻ, പഠനപ്രലം സമൂഹവുമായി പങ്കുവയ്ക്കൽ

ഓരോ നിശ്ചിത പഠന കാലാല്കം പുർത്തിയാകുമ്പോഴും കൂട്ടിയുടെ പഠനനേട്ടം മൂല്യനിർണ്ണയത്തിനു വിധേയമാക്കേണ്ടതുണ്ട്. ഓരോ ടോ കഴിയുമ്പോഴും വർഷാന്ത്യത്തിലും നടത്തുന്ന ഇത്തരം വിലയിരുത്തലിനു പ്രസക്തിയുണ്ട്. ഈ മൂല്യനിർണ്ണയ ഫലങ്ങൾ കൂട്ടിയുടെ മികവുകളും പോരായ്മകളും തിരിച്ചറിഞ്ഞ് ഉചിതമായ ഇടപെടലുകൾ തുടർന്നു നടത്താൻ ടീച്ചർന്തു സഹായകമാകും. അതോടൊപ്പം കൂസ്കയറ്റം, സർട്ടിഫിക്കേറ്റു നൽകൽ, പഠനപ്രലം സമൂഹവുമായി പങ്കുവയ്ക്കൽ എന്നിവയ്ക്കും ഉപയോഗപ്പെടുത്താൻ കഴിയും.

സാമൂഹ്യശാസ്ത്രപഠനവും വിലയിരുത്തലവും

പഠനനേട്ടങ്ങൾ ഉറപ്പാക്കുന്ന പഠനസമീപനവും രീതികളുമാണെല്ലാ സാമൂഹ്യശാസ്ത്രപഠനത്തിൽ സീകരിച്ചിട്ടുള്ളത്. അതുകൊണ്ടു തന്നെ പഠനനേട്ടത്തിന് ഉണ്ടാക്കുന്ന നൽകിയുള്ള വിലയിരുത്തൽ സമീപനവും തന്റെങ്ങളുമാണ് സാമൂഹ്യശാസ്ത്രപഠനത്തിലും സീകരിച്ചിട്ടുള്ളത്. (ഹൈമാറി കൂസ്ക കളിലെ മൂല്യനിർണ്ണയ/വിലയിരുത്തൽ സമീപനം 3-10 സെമറ്ററിൽ വിശദമായി ചർച്ച ചെയ്തത് അർമിക്കുമ്പോൾ) വ്യത്യസ്ത ഉപാധികളും തന്റെങ്ങളും പ്രയോജനപ്പെടുത്തിക്കൊണ്ടു മാത്രമേ വിലയിരുത്തൽ/മൂല്യനിർണ്ണയം ഫലപ്രദമായി നിർവ്വഹിക്കാൻ കഴിയും.

വിലയിരുത്തലിന്റെ വിവിധ രീതികൾ പരിചയപ്പെടാം.

എ. സ്വയം വിലയിരുത്തൽ, പരസ്പര വിലയിരുത്തൽ

കൂട്ടികൾ ബഹുഭിക നിലവാരത്തിലും പഠന വേഗതയിലും വ്യത്യസ്തരായിരിക്കുമെന്നതിനാൽ ഓരോ

കുട്ടിക്കും ലഭിക്കേണ്ട പരിഗണനയും കൈത്താങ്ങും വ്യത്യസ്തമായിരിക്കുമല്ലോ. ഇതിനായി ഓരോ കുട്ടിയുടെയും കഴിവുകൾ ടീച്ചർ തിരിച്ചറിയുന്നതോടൊപ്പം കുട്ടികൾക്കു സ്വയം ബോധ്യപ്പെടാനുള്ള അവസരവുമുണ്ടാകണം. ഇതിനായി ഉപയോഗപ്പെടുത്താവുന്ന സന്ദർഭങ്ങളാണ്.

- സംഘാപവർത്തനങ്ങൾ
- പഠനനേടങ്ങൾ പങ്കുവയ്ക്കാനുള്ള അവസരങ്ങൾ
- പഠനാല്പനങ്ങൾ പരസ്പരം വിലയിരുത്താനുള്ള അവസരങ്ങൾ
- സർഗ്ഗാത്മക സൃഷ്ടികൾക്കും പ്രകടനങ്ങൾക്കുമുള്ള അവസരങ്ങൾ എന്നിവ.

ഇത്തരം സന്ദർഭങ്ങളിൽ കുട്ടികൾ സ്വാഭാവികമായിത്തന്നെ സ്വയം വിലയിരുത്തുകയും വിലയിരുത്ത പ്പെടുകയും ചെയ്യുന്നാണ്. അതിലുടെ ലഭിക്കുന്ന തിരിച്ചറിവുകളിലുടെ കുട്ടി സ്വയം മെച്ചപ്പെടുത്തുന്നതിനുള്ള മനോഭാവം വളർത്തുകയും സാധ്യമായ സഹായങ്ങൾ സ്വീകരിക്കുന്നതിന് സന്നദ്ധമാക്കുകയും ചെയ്യും.

ബോധപൂർഖം ടീച്ചർ ഒരുക്കുന്ന ഇത്തരം സന്ദർഭങ്ങളിലുടെ സ്വയം വിലയിരുത്തലിനും പരസ്പരം വിലയിരുത്തുന്നതിനും കുട്ടികൾ അവസരം ലഭിക്കുന്ന ഈ രീതി ഫലപ്രദമായ ഒരു വിലയിരുത്തൽ തന്റെമായി പ്രയോജനപ്പെടുത്തേണ്ടതുണ്ട്.

ബി. നിരന്തര വിലയിരുത്തൽ

ക്ലാസ് മുറിക്കുന്നതും പുറത്തും നടക്കുന്ന എല്ലാ പഠന പ്രവർത്തനങ്ങളും പഠനപ്രക്രിയയോടൊപ്പം തന്നെ വിലയിരുത്തലിനു വിധേയമാകണം. ഈ വിലയിരുത്തൽ കുട്ടിയുടെ അക്കാദമിക് നേട്ടം മാത്രം ലക്ഷ്യമാക്കിയുള്ളതാകുകയുമരുത്. അക്കാദമിക് നേട്ടതോടൊപ്പം പ്രക്രിയാശേഷികളിലെ മികവ്, സാമൂഹ്യശേഷികൾ, ജീവിത നൈപുണികൾ, സർഗ്ഗശേഷികൾ മനോഭാവങ്ങൾ തുടങ്ങിയ മേഖലകളിലെയും ഓരോ കുട്ടിയുടെയും സ്ഥാനം നിർണ്ണയിക്കുന്നതിന് നിരന്തരവിലയിരുത്തൽ അനിവാര്യമാണ്.

നിരന്തര വിലയിരുത്തലിനായി -

- ടീച്ചിംഗ് മാനുൽ ഉൾപ്പെടെയുള്ള ടീച്ചറിന്റെ അനുപചാരിക നിരീക്ഷണക്കൂറിപ്പുകൾ,
- ചെക്സ് ലിസ്റ്റുകൾ
- റേറ്റിംഗ് സ്കേയറിൽ
- പോർട്ട്‌ഫോളിയോ ഉല്പന്നങ്ങൾ
- ഡയറികൾ
- യൂണിറ്റ് ടെസ്റ്റുകൾ എന്നിവ സന്ദർഭോച്ചിതമായി പ്രയോജനപ്പെടുത്തണം.

സി. ടോ മുല്യനിർണ്ണയം

ഓരോ നിശ്ചിത കാലയളവ് പുർത്തെക്കിരിക്കുന്നേബാഴും കുട്ടി നേടിയ അറിവുകൾ, ധാരണകൾ, കഴിവുകൾ, മനോഭാവങ്ങൾ, മുല്യങ്ങൾ എന്നിവയും അവയുടെ പ്രയോഗക്ഷമതയും വിലയിരുത്തലിനു വിധേയമാകണം. ഉയർന്ന ചിന്താശേഷികളെ പ്രയോജനപ്പെടുത്താനും നേടിയ കഴിവുകളെ പ്രയോഗത്തിൽ കൊണ്ടു വരാനും ടോ മുല്യനിർണ്ണയത്തിലുടെ സാധ്യമാകണം.

ടോ മുല്യനിർണ്ണയത്തിലുടെ -

- ഒരു നിശ്ചിത കാലയളവിലെ കുട്ടിയുടെ പഠനപുരോഗതി വിലയിരുത്തപ്പെടുന്നു.

- കൂട്ടിയുടെ പഠനപുരോഗതി രക്ഷിതാവിനും രക്ഷിതാവുൾക്കൊള്ളുന്ന സമൂഹത്തിനും പങ്കു വയ്ക്കപ്പെടുന്നു.
- കൂട്ടിയുടെ പഠനപുരോഗതിക്കായുള്ള ഇടപെടൽ സാധ്യതകളും മേഖലകളും പരിശോധിക്കുന്ന തിനും വേണ്ടി വന്നാൽ പുനർന്നിർണ്ണയിക്കുന്നതിനും സാധ്യമാകുന്നു.
- പഠന നിലവാരത്തെ ഭേദയും ചെയ്യുന്നതിന് സാധ്യമാകുന്നു.

ഡോ മുല്യനിർണ്ണയ ടൂളുകൾ/ചോദ്യങ്ങൾ

വ്യക്തമായ ഉദ്ദേശ്യങ്ങളോടെ, ആസുത്രിതമായി തയാറാക്കേണ്ടവയാണ് മുല്യനിർണ്ണയ ചോദ്യങ്ങൾ. ചോദ്യങ്ങൾ തയാറാക്കുന്നതിനു മുന്നോടിയായി, പഠനനേട്ടങ്ങൾ, ഉള്ളടക്കം, ചോദ്യമാതൃകകൾ, വിഷമതാ നിലവാരം (difficulty level) എന്നിവയുടെ ആപേക്ഷിക പ്രാധാന്യം തീരുമാനിച്ചുകൊണ്ടുള്ള രൂപരേഖ (Blue Print) തയാറാക്കേണ്ടതുണ്ട്. ഈ രൂപരേഖയെ അടിസ്ഥാനമാക്കിയാണ് ചോദ്യപേപ്പർ നിർമ്മിക്കേണ്ടത്.

ചോദ്യങ്ങൾ തയാറാക്കുന്നോൾ

വിലയിരുത്തൽ ചോദ്യങ്ങൾ തയാറാക്കുന്നോൾ അവയ്ക്ക് ഉണ്ടായിരിക്കേണ്ട പ്രധാന സവിശേഷത കളും പരിഗണിക്കേണ്ട ചിന്താപ്രക്രിയകളും കണക്കിലെടുക്കുണ്ട്. (വിലയിരുത്തൽ ചോദ്യങ്ങൾക്ക് ഉണ്ടായിരിക്കേണ്ട പ്രധാന സവിശേഷതകളും പരിഗണിക്കേണ്ട ചിന്താപ്രക്രിയകളും മുന്നാം സെമ ലൂറിൽ ഇ.വി.എസ്. - തു ചർച്ച ചെയ്തിട്ടുള്ളത് റഫർ ചെയ്യുക.) ചോദ്യങ്ങൾ തയാറാക്കുന്നോൾ താഴെപ്പറയുന്ന കാര്യങ്ങൾക്കുടി പരിഗണിക്കുണ്ട്.

- അംഗാനനിർമ്മിതി സമീപനത്തിൽ ഉള്ളിയാണ് ചോദ്യങ്ങൾ തയാറാക്കേണ്ടത്.
- വ്യത്യസ്ത നിലവാരക്കാരെ പരിഗണിക്കുന്നവിയൽക്കിൽ ചോദ്യപേപ്പർ പിടിപ്പെടുത്തണം.
- പ്രധാന ആശയമേഖലകളിലും നൈപുണ്ണികളിലും നിലവാരങ്ങേം പരിഗണിക്കുണ്ട്.
- അടിസ്ഥാനഗേഷികളും ധാരണകളും സന്ദർഭാനുസരണം പ്രയോഗിക്കാൻ അവസരമുണ്ടാകുണ്ട്.
- ഓരോ കൂട്ടിക്കും തന്റെതായ നിലയിൽ മികവ് പ്രകടിപ്പിക്കാൻ അവസരമുണ്ടാകുണ്ട്.
- ഭിന്നഗേഷിക്കാരെ പരിഗണിക്കുന്ന നിശ്ചിത എണ്ണം ചോദ്യങ്ങൾ ഉൾപ്പെടുത്തണം.
- ചോദ്യങ്ങൾ ചിന്താപ്രക്രിയക്ക് ഉള്ളംഗൾ നൽകുന്നതും വെള്ളുവിളി ഉയർത്തുന്നതുമാകുണ്ട്.
- നൂതനവും വൈവിധ്യ പൂർണ്ണവുമായ ചോദ്യങ്ങൾ ഉൾപ്പെടുത്തണം.
- ചോദ്യങ്ങളിലെ നിർദ്ദേശങ്ങൾക്ക് വ്യക്തതയുണ്ടാവുണ്ട്.
- ചോദ്യങ്ങളിലെ തയ്യാറാക്കുന്നതിനായി പഠനനേട്ടങ്ങളെ ആവശ്യാനുസരണം വിഭജിക്കുകയും കൂടി ചേർക്കുകയും ആവാം.
- പഠനനേട്ടങ്ങളെ ആവശ്യാനുസരണം വിഭജിച്ചും കൂടിച്ചേർത്തും ചോദ്യങ്ങൾ നിർമ്മിക്കാം
- വിവരങ്ങാത്മക ചോദ്യങ്ങളുടെ ഉത്തരങ്ങളുടെ ദൈർଘ്യം സൂചിപ്പിക്കുണ്ട്.
- ചോദ്യഭാഷ ലളിതവും, വിദ്യാർഥി സൗഹ്യപരവും ആയിരിക്കുണ്ട്.
- ചിത്രങ്ങൾ, ശ്രാഫ്റ്റുകൾ, പട്ടികകൾ, ഭൂപടങ്ങൾ എന്നിവയുടെ സാധ്യതകൾ ഉപയോഗപ്പെട്ടു തണ്ടം.
- ആശയങ്ങൾക്കും യൂണിറ്റുകൾക്കും, അനുപാതിക പ്രാധാന്യം വേണം.
- സന്താനിലെ വിമർശനപരമായ ആയിരിക്കുണ്ട്.
- സന്താനിലെ വിമർശനപരമായ ആയിരിക്കുണ്ട്.

- ഉയർന്ന നിലവാരത്തിലുള്ള ചോദ്യങ്ങളിൽ എല്ലാവർക്കും എഴുതാവുന്ന ഒരു പ്രവേശക ചോദ്യം ഉണ്ടാവണം.
- ഓപ്പൺ എൻഡ് ചോദ്യസാധ്യത പ്രയോജനപ്പെടുത്തണം.
- ചിന്താപ്രക്രിയ പരിഗണിച്ച് ഉത്തരമെഴുതാനുള്ള സമയവും സ്കോറും നിശ്ചയിക്കണം
- ബഹുവികല്പക ചോദ്യങ്ങളും ഓർമ്മ പരിശോധന മാത്രമുള്ള ചോദ്യങ്ങളും പരിമിതമാകണം.
- വിലയിരുത്തൽ സുചകങ്ങൾ കൃത്യതയോടെ തയാറാകണം.
- വിവരങ്ങാത്മക ചോദ്യങ്ങൾക്ക് ഓരോ ഘടകത്തിനും വേർത്തിരിച്ച് സ്കോർ നൽകണം.
- ചോദ്യപേപ്പിനു മുകളിൽ പൊതുനിർദ്ദേശങ്ങൾ, സമയം, സ്കോർ എന്നിവ നൽകിയിരിക്കണം.
- ചോദ്യപേപ്പർ തയാറാകുന്നതിന് മുമ്പ് ചോദ്യപേപ്പർഡിസൈൻ തയാറാകണം.

ഉത്തരസൂചികയും സ്കോറിംഗിനുള്ള പദ്ധതിയും

തയാറാക്കിയ ടൂളുകൾ/ചോദ്യങ്ങൾക്ക് ഉത്തരസൂചികയും സ്കോറിംഗിനുള്ള പദ്ധതിയും തയാറാക്കി കഴിയുമോബാൾ മാത്രമാണ് ചോദ്യനിർമ്മാണം പൂർത്തീകരിക്കപ്പെടുന്നത്. ഉത്തരസൂചികയും സ്കോറിംഗിനുള്ള നിർദ്ദേശവും കൃത്യവും വ്യക്തവയ്മാകണം. വ്യത്യസ്ത ആളുകൾ നിശ്ചിത ഉത്തരസൂചിക പരിഗണിച്ചുകൊണ്ട് ഉത്തരക്കടലാസ് വിലയിരുത്തുമോബാൾ, ഫലത്തിൽ വ്യത്യാസം വരാൻ പാടില്ല.

ചോദ്യങ്ങളുടെ അപേഗ്രിമെം

ചോദ്യനിർമ്മാണം പൂർത്തീകരിച്ചു കഴിഞ്ഞാൽ ചോദ്യകർത്താവുതന്നെ ചോദ്യപേപ്പർ വിലയിരുത്ത ലിനു വിധേയമാക്കേണ്ടതുണ്ട്. ചോദ്യനിർമ്മാണത്തിനു മുന്നോടിയായി തയാറാക്കിയ രൂപരേഖയ്ക്കു നുസ്വതമാണോ ചോദ്യപേപ്പർ എന്നു പരിശോധിക്കുകയാണ് ചോദ്യങ്ങളുടെ അപഗ്രേഡേഷൻ നിർവഹിക്കപ്പെടുന്നത്. നിശ്ചിത യൂണിറ്റുകൾ, പഠനനേട്ടങ്ങൾ, ചിന്താപ്രക്രിയകൾ, ചോദ്യമാതൃകകൾ, സ്കോർ, സമയം എന്നീ ഘടകങ്ങൾ ചോദ്യപേപ്പർ നിർമ്മാണ വേളയിൽ കൃത്യമായി പാലിക്കപ്പെട്ടിട്ടുണ്ടെന്നു ഉറപ്പു വരുത്തുകയാണ് ഇവിടെ ചെയ്യുന്നത്. കൂട്ടികളുടെ ഉത്തരങ്ങൾ വിശകലനം ചെയ്യുമോബാൾ ഈ രേഖ ഫലപ്രദമായി ഉപയോഗപ്പെടുത്താൻ കഴിയും.

പ്രക്രിയാശേഷികളും വിലയിരുത്തലും

കൂട്ടിയുടെ പഠനനേട്ടങ്ങളാടൊപ്പം പ്രക്രിയാശേഷികളുടെ വികസനം കൂടി പഠനപ്രവർത്തനങ്ങളിലും നാം ലക്ഷ്യമിടുന്നു. അതുകൊണ്ടു തന്നെ ചിന്താപ്രക്രിയകളുടെ നിലവാരം കൂടി വിലയിരുത്തിയാൽ മാത്രമേ മുല്യനിർണ്ണയം സമഗ്രമാകു. വസ്തുക്കളെ/വസ്തുതകളെ നിരീക്ഷിക്കുക, പ്രശ്നപരിഹാരത്തിനാവശ്യമായ വിവരങ്ങൾ ശേഖരിക്കുക, ശേഖരിച്ച വിവരങ്ങളെ ഉചിതമായ രീതിയിൽ തരം തിരികുക, വിശകലനത്തിനു വിധേയമാക്കുക, നിഗമനങ്ങൾ രൂപപ്പെടുത്തുക. അവ പ്രയോഗിച്ചു ശരിതെറുകൾ ഭോധ്യപ്പെട്ട് ആവശ്യമായ തിരുത്തലുകൾ വരുത്തുക, ഉപകരണങ്ങൾ കൈകാര്യം ചെയ്യുക തുടങ്ങിയ പ്രക്രിയാശേഷികൾ പഠനത്തിനു മാത്രമല്ല ജീവിത വിജയത്തിനും അനിവാര്യമാണെല്ലാം.

യു.പി. കൂസുകളിൽ പരിഗണിക്കുന്ന പ്രക്രിയാശേഷികളും വിലയിരുത്തൽ സുചകങ്ങളും

പ്രക്രിയാശേഷികളുടെ വിലയിരുത്തൽ

1. നിരീക്ഷണം

പ്രശ്നപരിഹാരത്തിനാവശ്യമായ വിവരങ്ങൾ വരുത്തുകയിൽ ഇന്റീയങ്ങളെ ഉപയോഗിച്ചിട്ടുണ്ട്. വ്യത്യസ്ത വസ്തുക്കൾ, സംഭവങ്ങൾ എന്നിവ തമിലുള്ള സാമ്യവ്യത്യാസങ്ങൾ കണ്ണടത്തിയിട്ടുണ്ട്.

ഒരേ പോലുള്ള വസ്തുകൾ/സംഭവങ്ങൾ എന്നിവ തമിലുള്ള വ്യത്യാസങ്ങൾ/സാമ്യങ്ങൾ കണ്ടെത്തിയിട്ടുണ്ട്.

നിരീക്ഷണ ഫലങ്ങൾ വാക്കാലുള്ള അവതരണം /എഴുത്തിലുടെ അവതരിപ്പിച്ചിട്ടുണ്ട്.

ക്രമേണ സകീർണ്ണത കൂടി വരുന്ന ചിത്രങ്ങൾ, മാപ്പുകൾ, പട്ടികകൾ എന്നിവയിൽ നിന്നും പ്രസക്തമായ വിവരങ്ങൾ തെരഞ്ഞെടുത്തിട്ടുണ്ട്.

2. വർഗ്ഗീകരണം

നിരീക്ഷിക്കാൻ കഴിയുന്ന സഭാവ വിശേഷങ്ങളുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ ഒരു കൂട്ടം വസ്തുകളെ/ആശയങ്ങളെ തിരിച്ചറിഞ്ഞിട്ടുണ്ട്.

ഒരു കൂട്ടം വസ്തുകളുടെ/ആശയങ്ങളുടെ വ്യത്യാസങ്ങൾ/വിഭിന്നതകൾ തിരിച്ചറിഞ്ഞിട്ടുണ്ട്.

പ്രസ്തുത വസ്തുകളുടെ/ആശയങ്ങളുടെ സമാനതകൾ തിരിച്ചറിഞ്ഞ് കൂടങ്ങളാക്കിയിട്ടുണ്ട്.

മാനദണ്ഡങ്ങളുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ വ്യത്യാസം വിശദമാക്കി വസ്തുകളെ/വിവരങ്ങളെ കൂടങ്ങളാക്കിയിട്ടുണ്ട്.

3. ആശയം വിനിമയം ചെയ്യൽ

പട്ടികകൾ, ശ്രാഹ്നകൾ, മാപ്പുകൾ, ചാർട്ടുകൾ എന്നിവയിലുടെ ഫലപ്രദമായി ആശയവിനിമയം നടത്തിയിട്ടുണ്ട്.

ചിത്രം വരച്ചും മാതൃകകൾ നിർമ്മിച്ചും ആശയവിനിമയം നടത്തിയിട്ടുണ്ട്.

കുറിപ്പുകൾ, വിവരങ്ങൾ, റിപ്പോർട്ടുകൾ എന്നിവയിലുടെ ആശയവിനിമയം നടത്തിയിട്ടുണ്ട്.

4. അളക്കൽ

അളന്ന് തിട്ടപ്പെടുത്തേണ്ട വിവരങ്ങൾ ഏതാണെന്നു കണ്ടെത്തിയിട്ടുണ്ട്.

അനുയോജ്യമായ തോത് ഉപയോഗിച്ച് അളന്നിട്ടുണ്ട്.

അളവ് കൂത്യമായി രേഖപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്.

5. നിഗമനം രൂപീകരിക്കൽ

ശേഖരിച്ച വിവരങ്ങളിൽ നിന്നും പ്രശ്നപരിഹരണത്തിനാവശ്യമായ അളവുകൾ കണ്ടെത്തിയിട്ടുണ്ട്. ലഭ്യമായ ദത്തങ്ങളുടെ പരസ്പരബന്ധം കണ്ടെത്തിയിട്ടുണ്ട്. ദത്തങ്ങളിൽ നിന്നും പാറേണ്ടുകൾ രൂപീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്.

സംഭവത്തിന്റെ/ പ്രതിഭാസത്തിന്റെ സാധ്യമായ കാരണങ്ങൾ യുക്തിസ്ഥാനമായി തിരിച്ചറിഞ്ഞിട്ടുണ്ട്/ പ്രവചിച്ചിട്ടുണ്ട്.

കണ്ടെത്തലുകളുടെ പ്രക്രിയവുമായി ചേർന്നുപോകാത്ത തെളിവുകൾ പരിശോധിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഉള്ള തത്തിന്റെ സാധ്യത പരിശോധിച്ചിട്ടുണ്ട്.

അനുഭവങ്ങളിലുടെ/പരീക്ഷണങ്ങളിലുടെ ലഭിക്കുന്ന തെളിവുകളുടെ അടിസ്ഥാനത്തിലാണ് നിഗമനങ്ങൾ രൂപീകരിച്ചിട്ടുള്ളത്.

6. പരീക്ഷണങ്ങൾ

ഉപകരണങ്ങൾ കൂത്യതയോടും സുക്ഷ്മതയോടും കൈകാര്യം ചെയ്യുന്നുണ്ട്.

പരീക്ഷണം നിരീക്ഷിച്ച് പ്രശ്നപരിഹരണത്തിനാവശ്യമായ തെളിവുകൾ ശേഖരിക്കുന്നുണ്ട്.

പരീക്ഷണപദ്ധതിങ്ങൾ രേഖപ്പെടുത്തുകയും വിശകലനം ചെയ്ത് നിഗമനത്തിൽ എത്തിച്ചേരുകയും ചെയ്യുന്നുണ്ട്.

ഒം മുല്യനിർണ്ണയത്തിനുള്ള ചോദ്യപേപ്പർ നിർമ്മാണഘട്ടങ്ങൾ

ചോദ്യപേപ്പർ (മുല്യനിർണ്ണയ ടുൾ) നിർമ്മാണത്തിൽ പാലിക്കേണ്ട അട്ടങ്ങൾ പരിചയപ്പെടാം. ഒം മുല്യനിർണ്ണയത്തിനായി ചോദ്യങ്ങൾ തയാറാക്കുന്നതിന് മുമ്പ് അതിനുള്ള രൂപരേഖ (Blue Print) തയാറാക്കണം. എത്തെല്ലാം പഠനനേട്ടങ്ങൾ പരിഗണിക്കണം? എത്ര സ്കോറിനുള്ള ചോദ്യങ്ങൾ ആവശ്യമാണ്? ചോദ്യങ്ങളുടെ രീതി എന്നാവണം? തുടങ്ങിയ ഒരു കാര്യങ്ങൾ തീരുമാനിച്ച് അതിന്റെ രൂപരേഖ തയാറാക്കുന്നതാണ് ബ്ലൂപ്രിൻ്റ്. പാംഭാഗങ്ങൾ, ചോദ്യമാതൃകകൾ, കാർഡിനുലവാരം, സ്കോർ തുടങ്ങിയവ തീരുമാനിച്ച് വിവിധ ഫോർമാറ്റിലേക്ക് എഴുതി തയാറാക്കുകയും അതിനുസരിച്ച് ചോദ്യനിർമ്മാണം, ഉത്തരസൂചിക നിർമ്മാണം, ചോദ്യ വിശകലനം എന്നീ പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടത്താം. നിശ്ചിത പരിഗണനകൾ ഉറപ്പ് വരുത്തുവാനും നിലവാരം ഉറപ്പ് വരുത്തുവാനും ഈ രീതി ആവശ്യമാണ്. ഒന്നോ രണ്ടോ യൂണിറ്റുകൾക്കുള്ള യൂണിറ്റ് ടെസ്റ്റ് കൾക്കും ഈ മാതൃക പിന്തുടരാം. മാതൃക വിശകലനം ചെയ്യുക.

ചോദ്യപേപ്പൽ ഡിസെൻസ് - യു.പി. സാമൂഹികശാസ്ത്രം: STD 5

1. യൂണിറ്റുകൾക്കുള്ള അനുപേക്ഷിക പ്രാധാന്യം (Weightage to Units)

| ക്രമ നമ്പർ | യൂണിറ്റ് | ചോദ്യങ്ങളുടെ എണ്ണം | സ്കോർ | സ്കോർ ശതമാനം |
|------------|---------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|--------------|
| 1. | കരുതലോടെ ചെലവിടാം | 2 | 10 | 20 |
| 2. | സ്വപ്നം എന്ന മഹാത്മഗാന്ധി | 2 | 10 | 20 |
| 3. | വർക്കരകളും സമുദ്രങ്ങളും | 2 | 10 | 20 |
| 4. | ഇരുന്നൊരുക്കിയ മാറ്റങ്ങൾ | 2 | 10 | 20 |
| | ആരക | 8 (2 choice ചോദ്യം ഉൾപ്പെടെ) | 10 (10 choice ചോദ്യം ഉൾപ്പെടെ) | 100 |

2. ചോദ്യമാതൃകകൾക്കുള്ള അനുപേക്ഷിക പ്രാധാന്യം (Weightage to question models)

| ക്രമ നമ്പർ | ചോദ്യമാതൃകകൾ | ചോദ്യങ്ങളുടെ എണ്ണം | ആരക സ്കോർ |
|------------|--------------|-------------------------|-----------|
| 1 | വസ്തു നിഷ്ഠം | 8 | 8 |
| 2. | വിവരണാത്മകം | 13 | 32 |
| | ആരക | 21 (choice ഉൾപ്പെടെ) | 40 |

3. ട്രൈപിൾ

| ക്രമ നമ്പർ | യൂണിറ്റ് | ചോദ്യമാത്യക | | | | ആകെ ചോദ്യങ്ങൾ | സ്കോർ | | |
|------------|-------------------------|-------------|-------|-------------|-------|---------------|-------|--|--|
| | | വസ്തുനിഷ്ഠം | | വിവരണാത്മകം | | | | | |
| | | എന്നം | സ്കോർ | എന്നം | സ്കോർ | | | | |
| 1. | കരുതലേഖ ചെലവിട്ടാം | 1 | 1 | 4 | 9 | 5 | 10 | | |
| 2. | സ്വപ്നം എന്ന മഹാത്മാതും | 3 | 3 | 3 | 7 | 6 | 10 | | |
| 3. | വൻകരകളും സമുദ്രങ്ങളും | 3 | 3 | 3 | 7 | 6 | 10 | | |
| 4. | ഇരുന്നൊരുക്കിയമാറ്റങ്ങൾ | 1 | 1 | 3 | 9 | 4 | 10 | | |
| | ആകെ | 8 | 8 | 13 | 32 | 21 | 40 | | |

4. ചോദ്യപേപ്പൽ (അനുബന്ധം കാണുക)

5. ചോദ്യങ്ങളുടെ വിലയിരുത്തൽ സൂചകങ്ങൾ

| ചോദ്യ നമ്പർ | | വിലയിരുത്തൽ | സ്കോർ വിശദാംഗങ്ങൾ | ആകെ സ്കോർ | | | | | | | | | | |
|--------------|--|--|-------------------|-----------|--------------|-----------|---------|------|----------|---------|-------|--|-------|---|
| 1. | എ | <p>പട്ടിക പുർത്തിയാക്കിയിട്ടുണ്ട്</p> <table border="1"> <tr> <td>തൊഴിൽ</td> <td>വരുമാനം</td> </tr> <tr> <td>സർക്കാർ ജോലി</td> <td>ഗ്രന്ഥാലം</td> </tr> <tr> <td>കച്ചവടം</td> <td>ലാഭം</td> </tr> <tr> <td>ഇൻഷുറൻസ്</td> <td>കമ്മീഷൻ</td> </tr> <tr> <td>എജൻസ്</td> <td></td> </tr> </table> | തൊഴിൽ | വരുമാനം | സർക്കാർ ജോലി | ഗ്രന്ഥാലം | കച്ചവടം | ലാഭം | ഇൻഷുറൻസ് | കമ്മീഷൻ | എജൻസ് | | 3 x 1 | 5 |
| തൊഴിൽ | വരുമാനം | | | | | | | | | | | | | |
| സർക്കാർ ജോലി | ഗ്രന്ഥാലം | | | | | | | | | | | | | |
| കച്ചവടം | ലാഭം | | | | | | | | | | | | | |
| ഇൻഷുറൻസ് | കമ്മീഷൻ | | | | | | | | | | | | | |
| എജൻസ് | | | | | | | | | | | | | | |
| ബി. | അനുയോജ്യമായ ഏതെങ്കിലും ഒരു അഭിപ്രായം സൂചന: ആധികാരികൾ അഭിപ്രായം അഭിപ്രായം ആശാനക്കാം. | 1 | | | | | | | | | | | | |
| സി | കൃത്യമായ ഉത്തരം എഴുതിയിട്ടുണ്ട് - പ്രവർത്തന ബഡ്ജറ്റ്. | 1 | | | | | | | | | | | | |
| 2. | എ | ----- | — | — | | | | | | | | | | |

6. ചോദ്യ വിശകലനം (Questionwise Analysis)

| ചോദ്യ നമ്പർ | യുണിറ്റ് | പുനരോട്ടണൽ | ചിത്ര പ്രകിയകൾ | ചോദ്യ മാതൃക | സേകാർ | സമയം |
|---------------------|-----------------------|--|----------------|-------------|-------|----------------|
| 1. അ. ബി. സി. | കരുതെലാഡ് ചെലവിടാം | കുടുംബവരുമാന ഭൂസാത്യുകളുടെ വൈവിധ്യം തിരിച്ചറിയുന്നു. | നിർക്കണ്ടം | വിവരണാത്മകം | 2 | 20 മിനിറ്റ് |
| | | | വിശകലനം | വിവരണാത്മകം | 2 | |
| | | | നിയമം | വസ്തുതിക്ഷം | 1 | |
| 2. അ. ബി. സി. | | | | | | |
| 3. അ. ബി. സി. | | | | | | |
| 4. അ. ബി. സി. | | | | | | |
| 5. അ. ബി. സി. | | | | | | |
| 6. അ. ബി. സി. | | | | | | |
| 7. അ. ബി. സി. | | | | | | |
| 8. അ. ബി. സി. | | | | | | |

മുല്യനിർണ്ണയ ടുൾ തയാറാക്കി കഴിഞ്ഞാൽ അതിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ ചോദ്യവിശകലനം പ്രത്യേകം ഫോർമാറ്റിൽ തയാറാക്കിയിരിക്കണം. എല്ലാ വർഷങ്ങളും പരിഗണിച്ചുവോ എന്നറിയുന്നതിനും സമയപബന്ധിതമായി കൂട്ടികൾക്ക് ഉത്തരങ്ങൾ എഴുതുന്നതിനും വിലയിരുത്തൽ പൂർത്തിയാക്കുന്നതിനും ചോദ്യവിശകലനത്തിലൂടെ കഴിയുന്നു.

മുല്യനിർണ്ണയത്തിനുശേഷം

മുല്യനിർണ്ണയ ടുൾ ഉപയോഗിച്ച് മുല്യനിർണ്ണയം നടത്തി കഴിഞ്ഞാൽ ഉത്തരസൂചിക ഉപയോഗപ്പെടുത്തിക്കൊണ്ട് ഉത്തരപേപ്പുകൾ വിലയിരുത്തണം. കൂട്ടികളുടെ സ്കോർ, ഓവറോഫ് ഗ്രേഡുകൾ എന്നിവ നിലവിലുള്ള മുല്യനിർണ്ണയരീതിയനുസരിച്ച് കണ്ടു പിടിക്കുകയും അതിനെ പഠനപ്പെടോഗതി രേഖയിലേക്ക് എഴുതി തയാറാക്കുകയും ചെയ്യുന്നു. സ്കോറിന്റെയും ഉത്തരക്കേലാസ് വിശകലനത്തിന്റെയും അടിസ്ഥാനത്തിൽ കൂട്ടികളുടെ പഠനപ്പെടോഗതി വിശകലനം ചെയ്ത് തുടർപ്പവർത്തനങ്ങളും കൂടാസ് കയറ്റവും തീരുമാനിക്കുന്നു.

സ്കൂൾ ഇൻഡിസ്റ്റ്രിപ്പ് കാലാലട്ടത്തിൽ - 5,6,7 ക്ലാസിലെ പാംബാഗങ്ങളെ അടിസ്ഥാനമാക്കി ഏതെങ്കിലും ഒരു ക്ലാസിലേക്ക് ഒരു മുല്യനിർണ്ണയ ടുൾ നിർമ്മിച്ച് യുണിറ്റ് ടെസ്റ്റ് നടത്തി പഠനപ്പെടോഗതി വിലയിരുത്തൽ പ്രവർത്തനം നടത്തുക.

സാമൂഹ്യശാസ്ത്രപഠനം - ഗവേഷണവും പ്രശ്നപരിഹാരവും

ആദ്യം

സാമൂഹ്യശാസ്ത്രപഠനം, ആവശ്യങ്ങൾ എന്നിവ തിരിച്ചിയുന്നതിനും സമൂഹത്തിലെ പ്രശ്നങ്ങളുടെ കാരണങ്ങൾ കണ്ടെത്തി പരിഹാരപ്രവർത്തനങ്ങൾ നിർദ്ദേശിക്കുന്നതിനും സാമൂഹ്യശാസ്ത്രപഠനത്തിലുടെ കൂട്ടുകൾ പ്രാപ്തരാക്കണം. സമൂഹത്തിൽ സാമൂഹ്യമായും സാമ്പത്തികമായും നിരവധി പ്രശ്നങ്ങൾ അനുഭവപ്പെടുന്നുണ്ട്. ആത്മഹത്യാപ്രവണതകൾ, അസ്ഥാപിശാസങ്ങൾ, മദ്യം - മയക്കുമരുന്നുകളോടുള്ള ആസക്തി, ജാതീയത, വർഗ്ഗീയത, മാലിന്യപ്രശ്നങ്ങൾ, തെറ്റായ ആരോഗ്യശീലങ്ങൾ തുടങ്ങിയ നിരവധി പ്രശ്നങ്ങൾ കേരളത്തിൻ്റെ വികസന കാഴ്ചപ്പെടുകൾക്ക് വെള്ളുവിളി ഉയർത്തുന്നുണ്ട്. സാമൂഹ്യപരമ്യങ്ങളും മനോഭാവങ്ങളും മാറിവരുന്നു. സാമൂഹ്യശാസ്ത്രപഠന ലക്ഷ്യങ്ങൾ നേടുന്നില്ലോ എന്ന സംശയം മെല്ലപ്പെടുന്നോ ഗവേഷണത്തിനും പ്രശ്ന പരിഹാരത്തിനുമുള്ള സാധ്യതകൾ പ്രയോജനപ്പെടുത്തേണ്ടതുണ്ട്.

സാമൂഹ്യശാസ്ത്ര പഠനത്തിൽ ഒഴിവാക്കാനാവാത്ത മെല്ലാണ് ഗവേഷണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ. ഈയുണിറ്റിൽ സാമൂഹ്യശാസ്ത്ര ഗവേഷണം, അതിന്റെ പ്രാധാന്യം, വിവിധ ഗവേഷണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ, ഗവേഷണ റിപ്പോർട്ട് തയാറാക്കൽ തുടർപ്പഠന സാധ്യതകൾ തുടങ്ങിയവ വിശകലനം ചെയ്യുന്നു.

ഗവേഷണം എന്ത്?

എതാണ് ഗവേഷണം? ചില നിർവ്വചനങ്ങൾ വിശകലനം ചെയ്യാം.

1. "Systematic effort to gain new knowledge, we call research." - L.V. Redman and Morry
 2. "Any organised inquiry designed and carried out to provide information for solving problem" - Emory
 3. "The manipulation of generalizing to extend, correct, or verify knowledge"
- Encyclopedia of Social Science
4. "Social science research is a systematic method for understanding, analysing and conceptualizing human life in order to extend, correct or verify knowledge of human behaviour and social life"

എതാണും നിർവ്വചനങ്ങൾ വിശകലനം ചെയ്തുവെല്ലോ. എതാണ് ഗവേഷണം? ഒരു പ്രത്യേക കാര്യത്തെക്കുറിച്ചുള്ള ശാസ്ത്രീയവും വ്യവസ്ഥാപിതവുമായ അനേകണാമാണ് ഗവേഷണം. നിരീക്ഷണം, താരതമ്യം, പരീക്ഷണം, നിഗമനം എന്നീ പ്രക്രിയകളോടെ നടത്തുന്ന സത്യാനേഷണമാണ് ഗവേഷണം. എല്ലാ വിജ്ഞാനശാഖകളിലും ഗവേഷണം നടക്കുന്നുണ്ട്. ഗവേഷണം പഠനത്തിലേക്ക് നയിക്കുകയും പഠനം ഗവേഷണത്തെ ഉത്തേജിപ്പിക്കുകയും ചെയ്യുന്നു. രണ്ടും പ്രധാനമാണ്. സാമൂഹ്യശാസ്ത്ര ഗവേഷണം മാനുഷിക വിഷയങ്ങളിൽ മനുഷ്യനെ പുരോഗതിയിലേക്ക് നയിക്കുന്നതിന് വേണ്ടിയുള്ള അനേകണാമാണ്. നരവംശശാസ്ത്രം, ചരിത്രം, ഭൂമിശാസ്ത്രം സാമ്പത്തികശാസ്ത്രം, സമൂഹശാസ്ത്രം, വിദ്യാഭ്യാസം, രാഷ്ട്രത്ത്രം തുടങ്ങിയ മെല്ലാക്കളിലായി സാമൂഹ്യശാസ്ത്ര ഗവേഷണം വ്യാപിച്ചു കിടക്കുന്നു. ഗവേഷണത്തിന്റെ രീതികളെ വിശദമായി പരിശോധിക്കാം.

സാമൂഹ്യശാസ്ത്ര ഗവേഷണത്തിന്റെ പ്രാധാന്യം

അറിയുവാനുള്ള താൽപര്യം മനുഷ്യസഹജമാണ്. ഈ താൽപര്യത്തിന്റെ ഭാഗമായി നിരവധി ചോദ്യങ്ങൾ മനുഷ്യ മനസ്സിൽ ഉയർന്നുവരാറുണ്ട്. ചോദ്യങ്ങൾ ഉയരുന്നോ ഉത്തരങ്ങൾ തേടുന്നു. സാമൂഹ്യ

ജീവിതായ മനുഷ്യൻ, കാലങ്ങളായി നടത്തിയ അനേകണാഞ്ചുടെ ഫലമാണ് അറിവ്. ഈ അറിവാണ് മനുഷ്യനെ പുരോഗതിയിലേക്ക് നയിക്കുന്നത്. ഒരു സാമൂഹ്യശാസ്ത്ര വിദ്യാർഥിയുടെ മനസ്സിൽ എന്തെല്ലാം ചോദ്യങ്ങൾ ഉയരരാ?

- വിവിധ നാടുകളിലെ മനുഷ്യവൈവിധ്യത്തിന് കാരണമെന്ത്?
- എന്തുകൊണ്ട് വംശീയാതിക്രമങ്ങൾ ഉണ്ടാകുന്നു?
- ഭാരിസ്യത്തിന്റെ കാരണങ്ങൾ എന്തെല്ലാം?
- പ്രളയം, മഴ, ഉരുൾപെട്ടെടൽ തുടങ്ങിയവ ഉണ്ടാകുന്നത് എന്തെന്ന്?
- രാത്രിയും പകലും മാറിവരുന്നത് എന്തുകൊണ്ട്?
- തൊഴിലുറപ്പ് പദ്ധതിയുടെ ഫലപ്രാപ്തി എന്ത്?
-

ഇത്തരം ചോദ്യങ്ങൾ ഉയരുന്നൊപ്പാശ്രൂതിയും അനേകാഖാൻ ശ്രമിക്കുകയും കണ്ണടത്തുകയും ചെയ്യുന്നു. അജന്താതമായ കാര്യങ്ങൾക്ക് ഉത്തരങ്ങൾ തെക്ലാൻ ഗവേഷണത്തിൽ നടക്കുന്നത്. ഇവിടെ അനേകണാം ക്രമീകൃതവും ശാസ്ത്രീയവും ആയിരിക്കണം. ഇത്തരത്തിൽ സാമൂഹ്യപ്രശ്നങ്ങൾക്ക് പരിഹാരം തെക്ലാൻ സാമൂഹ്യശാസ്ത്ര ഗവേഷണം.

നിരവധിയാളുകൾ ഗവേഷണ പ്രവർത്തനങ്ങളിൽ ഏർപ്പെട്ടിരിക്കുന്നു. ജീവിതം തന്നെ ഗവേഷണ ത്തിനായി മാറ്റിവച്ച നിരവധി വ്യക്തിത്വങ്ങളെ നമുക്ക് പരിചിതമാണ്. ആൽബർട്ട് എൻ്റ്രീസ്, അമർത്യ സെൻ, റൊമീലാമാപർ, ഡി.ഡി. കൊസാമ്പി, തുടങ്ങിയവർ ചില ഉദാഹരണങ്ങൾ മാത്രം. ഇവരുടെ ഗവേഷണ നേട്ടങ്ങൾ മാനവ ചരിത്രം തന്നെ മാറ്റിമറിക്കുകയും സമൂഹത്തെ പുരോഗതിയിലേക്ക് നയിക്കുകയും ചെയ്തു. ഇപ്പോഴും ധാരാളം പ്രതിക്രികൾ നാടിനുവേണ്ടി ഗവേഷണങ്ങൾ തുടരുന്നു.

കേരള സമൂഹം നേരിട്ടുന്ന ചില സാമൂഹ്യപ്രശ്നങ്ങൾ പട്ടികപ്പെടുത്തുക. അവയുടെ ഗവേഷണ സാധ്യത ചർച്ച ചെയ്യുക.

സാമൂഹ്യശാസ്ത്ര ഗവേഷണ സ്ഥാപനങ്ങൾ

സാമൂഹ്യശാസ്ത്ര വിഷയങ്ങളിൽ ഗവേഷണ പഠനത്തിനായി നിരവധി സ്ഥാപനങ്ങൾ നമ്മുടെ റാജ്യത്ത് പ്രവർത്തിക്കുന്നുണ്ട്. ഇത്തരം സ്ഥാപനങ്ങളിൽ പ്രതിക്രികൾക്ക് പെല്ലോഷിപ്പോടെ ഒട്ടേറെ പഠനമേഖലകൾ ലഭ്യമാണ്. എതാനും സ്ഥാപനങ്ങൾ പരിചയപ്പെട്ടാം.

- ICSSR (Indian Council of Social Science Research), New Delhi.
- IIPS (International Institute of Population Science), Mumbai.
- TISS (Tata Institute of Social Sciences), Mumbai.
- CSDS (Centre for Study of Development Studies), New Delhi.
- CDS, (Centre for Development Studies), Thiruvananthapuram, Kerala
- KILA (Kerala Institute of Local Administration), Trichur, Kerala.
- Colleges, Universities...
-

ഈ സ്ഥാപനങ്ങളിലെല്ലാം സാമൂഹ്യശാസ്ത്ര വിഷയങ്ങളിൽ നിരവധി കോഴ്സുകളും ഗവേഷണ

സാധ്യതകളും ലഭ്യമാണ്. രാജ്യത്തെ ഉന്നത സ്ഥാപനങ്ങളിൽ ധാരാളം തൊഴിൽ സാധ്യതകളും ഉണ്ട്.

- ICSSR, IIPS, TISS, CSOS, CDS, KILA എന്നീ സ്ഥാപനങ്ങളിലെ റിസർച്ച് പ്രോഗ്രാമുകളുടെ വിച്ഛേദിച്ചിട്ടും വിവരങ്ങൾ ശേഖരിച്ച് പ്രസഞ്ചിച്ചൻ തയാറാകി അവതരിപ്പിക്കുക.
- കോളേജുകൾ, SCERT, DIET കൾ, യൂണിവേഴ്സിറ്റികൾ എന്നിവയിൽ നടക്കുന്ന സാമൂഹ്യരാസ്ത്ര ഗവേഷണങ്ങളും അനേകിച്ചും വിവരം ശേഖരിക്കുക.

ഗവേഷണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ (Research works)

ഗവേഷണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ തൊഴിൽപരമായ മെച്ചപ്പെടലിനും സാമൂഹ്യപ്രേരിക്കൽക്കും പഠനപ്രശ്നക്കും അനുബന്ധമായും തുടർ അനേകണ്ടതിന്റെ ഭാഗമായും വിദ്യാർഥികൾ ഏറ്റുടുക്കേണ്ട ഗവേഷണ പ്രവർത്തനങ്ങളെ അധ്യാപിക എന്ന നിലയിൽ മാർഗനിർദ്ദേശങ്ങൾ നൽകുകയും സഹായിയായി വർത്തിക്കുകയും ചെയ്യേണ്ടതുണ്ട്. പഠനപ്രക്രിയയുടെ ഭാഗമായി അനുഭവപ്പെടുന്ന നിരവധി പഠനപ്രശ്നങ്ങൾ ഏറ്റുടുത്ത് പരിഹാരം കാണേണ്ടതായും വരും. ഇതുകൂടാതെ വോട്ടർ പട്ടിക പുതുക്കൽ, സൈൻസസ് പ്രവർത്തനങ്ങൾ, വിവിധ സർക്കാർ പദ്ധതികൾക്കുള്ള ഗുണ ഭോക്താക്കരെ കണ്ടെത്തുന്ന സർവ്വേകൾ, കൂടുംബ - സാമൂഹ്യ സർവ്വേകൾ, ആരോഗ്യസർവ്വേകൾ തുടങ്ങിയവയെല്ലാം നമ്മുടെ നാട്ടിൽ നടന്നുവരുന്നു. ഭാവിയിൽ ഉന്നത പഠനത്തിന്റെ ഭാഗമായും ഗവേഷണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ ഏറ്റുടുക്കേണ്ടിവരും. ഇതിനൊക്കെയുള്ള ധാരണകൾ മെച്ചപ്പെടുത്തുന്നതിന്റെ ഭാഗമായാണ് ഗവേഷണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ ഇള യൂണിറ്റിൽ ചർച്ച ചെയ്യുന്നത്. ഇതിൽ ചിലത് മന്ദിരാസ്ത്രപഠനത്തിന്റെ ഭാഗമായി ഇതിനകം തന്നെ മനസ്സിലാക്കിയിട്ടുണ്ട്.

- പ്രോജക്ട്
- കേസ് സ്റ്റുഡി
- സർവ്വേ
- അഭിമുഖം
- ക്രിയാഗവേഷണം

എന്നീ അനേകണാമുകളും പ്രവർത്തനങ്ങളാണ് സാമൂഹ്യരാസ്ത്രപഠനത്തിന്റെ ഭാഗമായി ചർച്ചകൾ വിശയമാക്കുന്നത്. ഇവ ഓരോന്നും വിശദമായി മനസ്സിലാക്കാം.

I. പ്രോജക്ട്

എന്നാണ് പ്രോജക്ട്? ഒരു പഠന ലക്ഷ്യം നിർണ്ണയിച്ച് അതിനുവേണ്ട സാമഗ്രികൾ കണ്ടെത്തി ഒറ്റക്കൊക്കുടായോ പ്രവർത്തിച്ച് ലക്ഷ്യം നേടുകയാണ് പ്രോജക്ടിലൂടെ ചെയ്യുന്നത്. വിദ്യാലയങ്ങളിൽ പല വിഷയങ്ങളിലും പഠനപ്രോജക്ടുകൾ ചെയ്തു വരുന്നുണ്ട്. ഇത്തരം പ്രോജക്ടുകൾ പലതും വ്യക്തി ഗതമാനങ്ങിലും അധ്യാപകരും രക്ഷിതാക്കളും, സഹപാരികളും ഇതിൽ പങ്കാളികളാക്കുന്നുണ്ട്. അധ്യാപക വിദ്യാർഥികൾ ഏറ്റന നിലയിലും ടീച്ചർ ഏറ്റന നിലയിലും പ്രശ്ന പരിഹാര മാർഗമെന്ന നിലയിൽ പ്രോജക്ടുകൾ ഏറ്റുടുത്ത് ചെയ്യേണ്ടിവരും. അനേകണം, പരീക്ഷണം, നിരീക്ഷണം, ശേഖരണം, താരതമ്യം ചെയ്തൽ, നിഗമനങ്ങൾ രൂപപ്പെടുത്തൽ പ്രാർശനങ്ങൾ സംഘടിപ്പിക്കൽ തുടങ്ങിയ പ്രക്രിയകളെല്ലാം പ്രോജക്ടിന്റെ ഭാഗമായി ചെയ്യേണ്ടതുണ്ട്.

പ്രോജക്ടിന്റെ ഘട്ടങ്ങൾ:

1. ഒരു പ്രശ്നം അനുഭവപ്പെട്ടത്

ഒരു പ്രശ്നം പരിഹരിക്കുന്നതിനുള്ള അനേകണമാണ് പ്രോജക്ട് പ്രവർത്തനം. തന്റെ ചുറ്റുപാടും കാണുന്നതോ അനുഭവപ്പെടുന്നതോ ആയ നിരവധി മേഖലകളിൽ നിന്നു പ്രോജക്ട് പ്രശ്നം ഉണ്ടാകാം.

- പംന്പേപാർത്തനങ്ങളിൽ നിന്ന്
- പാംപുസ്തകത്തിൽ നിന്ന്
- ദൈനംദിന പ്രവർത്തനങ്ങളിൽ നിന്ന്
- സാമൂഹ്യ പ്രവർത്തനങ്ങളിൽ നിന്ന്
- സമൂഹത്തിൽ നിന്ന്
- പ്രകൃതി പ്രതിഭാസങ്ങളിൽ നിന്ന്
-

ഈ പ്രവർത്തന മേഖലയിൽ നിന്നെല്ലാം പ്രത്യേകമായി ലഭിച്ച പ്രശ്നമാണ് പ്രോജക്ടിന് ആധാരമാവുക. ഈ പ്രശ്നം പഠന വിധേയമാക്കുന്നോൾ അതിനുള്ള കാരണം, വിഷയം കണ്ണടത്തിയ രീതി, അതിന് തന്റെ ജീവിതവുമായോ തൊഴിൽ മേഖലയുമായോ ഉള്ള ബന്ധം, പഠനവിധേയമാക്കുന്ന തിരഞ്ഞെടുപ്പിൽ തുടങ്ങിയവ പരിശോധിക്കണം.

പഠന പ്രോജക്ട് ചെയ്യുന്നതിന് മുമ്പ് ലക്ഷ്യം കൂട്ടുമായി നിർവ്വചിക്കണം. ഉദാഹരണമായി സാമൂഹ്യശാസ്ത്ര പഠനത്തിന്റെ ഭാഗമായി “കേരളത്തിലെ നെൽകൂഷി കുറഞ്ഞു വരുന്നു” എന്ന പ്രശ്നം പഠനവിധേയമാക്കുകയാണെങ്കിൽ കേരളമാകെ പഠനവിധേയമാക്കാൻ പരിമിതമായ സാഹചര്യങ്ങൾ ഉപയോഗിച്ച് നിർവ്വഹിക്കുവാനാകില്ല. അതുകൊണ്ട് ലഭ്യമായ സമയം, വിവരങ്ങൾ, സൗകര്യങ്ങൾ പരിഗണിച്ച് നമ്മുടെ പരിമിതികൾക്കും പ്രായോഗികരക്കും അനുസരിച്ച് പ്രശ്നത്തെ നിർവ്വചിച്ച് ലക്ഷ്യം പരിമിതപ്പെടുത്തണം. തുടർന്ന് തലക്കെട്ട് (ശീർഷകം) നിർണ്ണയിക്കണം അത് കൂട്ടുവും വ്യക്തവും ആകണം.

2. മുൻ വിവരങ്ങളുടെ പരിശോധന

പ്രോജക്ട് ചെയ്യുന്നതിന്റെ ഭാഗമായി അതുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് ലഭ്യമായ മുൻ വിവരങ്ങൾ പരിശോധിക്കപ്പെടണം. ഈ പ്രശ്നം മുമ്പ് മറ്റാരക്കിലും പഠന വിധേയമാക്കിയിട്ടുണ്ടോ, ലഭ്യമായ വിവരങ്ങൾ എന്നെല്ലാം, എന്നു പരിശോധിച്ച് ഉറപ്പുവരുത്തുന്നതിലും അനാവശ്യമായ ചെലവും സമയ നഷ്ടവും ഒഴിവാക്കുന്നതോടൊപ്പം സന്നദ്ധ പ്രശ്നത്തെ പ്രായോഗികമായി ശരിയായ രീതിയിൽ സമീപിക്കുവാനും കഴിയുന്നു. പത്രമാസികകൾ, പുസ്തകങ്ങൾ, ജേർണ്ണലുകൾ, പഠന റിപ്പോർട്ടുകൾ, ബ്ലോഗുകൾ തുടങ്ങിയവയെല്ലാം ഇതിനായി ഉപയോഗപ്പെടുത്താം.

3. പരികല്പന രൂപപ്പെടുത്തൽ

- മുൻ വിവരങ്ങളുടെ പരിശോധനയിൽ നിന്ന്
- പ്രാഥമിക പ്രശ്ന വിശകലനത്തിൽ നിന്ന്
- ബുദ്ധിപരമായ ഉള്ളാത്തതിൽ നിന്ന്
- മുൻപഠന റിപ്പോർട്ടുകളിൽ നിന്ന്
- നിലവിലുള്ള സിലിംഗങ്ങളിൽ നിന്ന്
- മുൻ അനുഭവങ്ങളിൽ നിന്ന്
-

ഈയിൽ ഏതെങ്കിലും സാഹചര്യങ്ങളിൽ നിന്നും ഉള്ളഡിക്കപ്പെടുന്ന ഉത്തരമാണ് പരികല്പന. ഈതു വഴി പ്രശ്നത്തിന് പരിഹാരം തോന്നുള്ള വഴി തുറന്നു കിട്ടുന്നു. പരികല്പന പ്രസ്താവന രൂപ

തതിൽ ലളിതവും വ്യക്തവുമായിരിക്കണം. പരികല്പന പരിശോധിക്കാൻ കഴിയുന്നതും സ്വീകരിക്കാനും തള്ളിക്കൊള്ളാനും സാധ്യതയുള്ളതുമാണ്.

4. ശ്രേഖരിക്കേണ്ട വിവരങ്ങൾ തീരുമാനിക്കൽ

രൂപീകരിച്ച പരികല്പന ശരിയോ തെറ്റോ എന്ന് പരിശോധിക്കുന്നതിനാവശ്യമായ വിവരങ്ങൾ, പരിശോധിക്കേണ്ട ഘടകങ്ങൾ എന്നിവ കൂട്ടുമാക്കേണ്ടതുണ്ട്. ഒരു ഘടകം മറ്റാരു ഘടകത്തെ ബാധിക്കുന്നുണ്ടാവാം. ഉദാഹരണത്തിന് “കേരളത്തിലെ നെൽകൃഷ്ണ കുറങ്കു വരുന്നു” എന്ന പ്രശ്നത്തിന് പല ഘടകങ്ങളുടെ സ്വാധീനമുണ്ടാകും.

- നെൽകൃഷ്ണ ലാഭകരമല്ലാത്തത്
- തൊഴിലാളികളുടെ ലഭ്യതക്കുറവ്
- കൃഷ്ണമി മറ്റാവശ്യങ്ങൾക്ക് ഉപയോഗിക്കുന്നത്
- കുലി കൃട്ടതൽ
-

ഇത്തരം ഘടകങ്ങൾ /ചരങ്ങളെ പരിഗണിച്ചുകൊണ്ട് പരികല്പനക്കുള്ള ശരിയോ തെറ്റോ എന്ന് പരിശോധിക്കലാണ് പ്രോജക്ടിന്റെ പ്രധാനമാട്ടം. ഈത്തരം പരിശോധന ഘടകങ്ങളെ തിരിച്ചറിയലാണ് പ്രധാനം. ഈതിലും അനേകം മേഖലകളും കൂട്ടുതപ്പട്ടത്തുവാനാവുന്നു.

5. അനേകം രൂപരേഖ തയാറാക്കൽ

പരികല്പനയെ പരിശോധനക്ക് വിധേയമാക്കുന്നതിനുള്ള വിവരങ്ങൾ ശ്രേഖരിച്ച്, വിശകലനം ചെയ്ത് വിവിധ ചരങ്ങൾ തമ്മിലുള്ള ബന്ധം മനസ്സിലാക്കി തള്ളുകയോ കൊള്ളുകയോ ചെയ്യുന്നതിനുള്ള ഒരു രൂപരേഖ തയാറാക്കണം. രൂപരേഖയിൽ വിവരങ്ങളുടെ അളവ്, തരം, ശ്രേഖരണമാർഗ്ഗം തുടങ്ങിയവയുണ്ടാക്കണം.

- പ്രോജക്ട് പൂർത്തിയാക്കാൻ എന്തെല്ലാം ചെയ്യണം?
- ആരെല്ലാം എന്തെല്ലാം പ്രവർത്തനങ്ങൾ നിർവ്വഹിക്കുന്നു?
- എത്ര സമയത്തിനുള്ളിൽ ഓരോ പ്രവൃത്തിയും ചെയ്യണം?
- സാമ്പത്തികാവശ്യങ്ങൾ എന്തെല്ലാം?

തുടങ്ങിയ എല്ലാ കാര്യങ്ങളും, വിശദമായി തീരുമാനിച്ച് ആസൂത്രണ രൂപരേഖ പൂർത്തിയാക്കണം. ഇതുനുസരിച്ച് ഒരു പ്രവർത്തന കലണ്ടർ തയാറാക്കുകയും വേണം.

6. വിവരശേഖരണ ടുളുകൾ തയാറാക്കൽ

ശ്രേഖരിക്കേണ്ടതും അനേകം കേണ്ടതുമായ വിവരങ്ങളുടെ രീതി, സഭാവം എന്നിവ അനുസരിച്ച് വിവരശേഖരണ ടുളുകൾ, സാമഗ്രികൾ രൂപപ്പെടുത്തലാണ് അടുത്ത ഘട്ടം.

പരിക്ഷണം, നിരീക്ഷണം, ഫൈൽവ് സന്ദർശനം, ഇൻഡ്രവ്യൂ, സർവ്വേ തുടങ്ങിയ രീതികളാണ് പൊതുവെ സ്വീകരിക്കാറുള്ള രീതികൾ.

വിവരശേഖരണത്തിനായി വിവിധ സാമഗ്രികളും തയാറാക്കുന്നു. സാമഗ്രികൾ ചുവരെ പരിയുന്നവയാണ്.

- സർവ്വേ ഫോറം

- ചോദ്യാവലി
- അളവുപകരണങ്ങൾ
- കൃമർ
- ശബ്ദം റിക്കോർഡിംഗ് ഉപകരണം

7. വിവരശേഖരണം

നിരീക്ഷണം, പരീക്ഷണം, സർവ്വേ, ഫൈൽസ് ട്രൗഡി, ഇൻറ്റർവ്വ്യൂ തുടങ്ങിയവയെല്ലാം വിവരശേഖരണ മാർഗങ്ങളാണ്. യോജിച്ച ടുളുകൾ ഉപയോഗപ്പെടുത്തിക്കൊണ്ട് വിവരശേഖരണം നടത്താം. സാമ്പിൾ തെരഞ്ഞെടുക്കുകയെന്നത് ഈ ഘട്ടത്തിൽ വളരെ പ്രധാനമാണ്. സാമ്പിൾ തെരഞ്ഞെടുക്കുമ്പോൾ സമൂഹത്തിന്റെ എല്ലാതരം വ്യക്തിഗത യൂണിറ്റുകളേയും പ്രതിനിധാനം ചെയ്യുന്ന പരിചേദം ആയി രിക്കണം. വിവരശേഖരണ വ്യാപ്തി കൂടുതലാവുമ്പോൾ വിവരശേഖരണം പ്രയാസമാകുന്നു. ഈ പരിഹരിക്കാനാണ് മുഴുവൻ സമൂഹത്തെയും പ്രതിനിധീകരിക്കുന്ന പരിചേദമായി ചെറിയ ശുപ്പിനെ തീരുമാനിക്കുന്നത്.

ഉദാഹരണമായി “കേരളത്തിലെ നെൽകൂഷി കുറഞ്ഞു വരുന്നു” എന്ന പ്രശ്നത്തിന്റെ കാരണങ്ങളും പരിഹാരവും കണ്ണടത്താൻ 14 ജില്ലകളിൽ നിന്നും വിവരങ്ങൾ ലഭിക്കണം. ഈ ഒരു ജില്ലയിലെ പ്രശ്നമായിട്ട് ചുരുക്കിയാൽ അമാർമ്മ കാരണങ്ങൾ കണ്ണടത്താനാവില്ല. അതിനാൽ എല്ലാ ജില്ലകളേയും പ്രതിനിധീകരിക്കുന്ന സാമ്പിൾ തീരുമാനിക്കണം. എന്നാൽ ജില്ലയിലെ മാത്രം പ്രശ്നമായി ചുരുക്കുകയും ചെയ്യാം. സവിശേഷ സാഹചര്യങ്ങളുള്ള ഓരോ മേഖലയിൽ നിന്നും ഏതാനും സാമ്പിളുകൾ ശേഖരിക്കാം. ജില്ലയിലെ തെരഞ്ഞെടുക്കപ്പെടുന്ന പദ്ധായത്തുകളിലെ നിശ്ചിത വാർഡുകളിലെ ഏതാനും കർഷകരെ സാമ്പിളുകളായി തീരുമാനിക്കാം.

2000 കുട്ടികൾ പരിക്കുന്ന വിദ്യാലയത്തിലെ “ഹാജരില്ലായ്മ” എന്ന പ്രശ്നത്തിന് പരിഹാരമനേഷിക്കുകയാണെങ്കിൽ ഓരോ കൂസിലേയും ഓരോ ഡിവിഷനിലേക്കും ഡിവിഷനിലെ വിവിധ വിഭാഗങ്ങിൽ ഏതാനും കുട്ടികളിലേക്കും സാമ്പിൾ ചുരുക്കാൻ സാധിക്കുന്നു.

വിവരശേഖരണം ആരംഭിക്കുന്നതു മുതൽ പ്രോജക്ട് ഡയറ്റി ഏഴുതി തുടങ്ങാം. പ്രവർത്തനാരംഭം മുതൽ അവസാനം വരെ എല്ലാ കാര്യങ്ങളും കുറിച്ചു വയ്ക്കുന്ന ബുക്കാണ് പ്രോജക്ട് ഡയറ്റി. ഈ പിന്നീട് റിപ്പോർട്ട് തയാറാക്കുന്നതിന് ഉപയോഗപ്പെടുത്താം.

പ്രോജക്ട് റിപ്പോർട്ടിംഗ്

ചെയ്ത പ്രവർത്തനങ്ങളും ലഭിച്ച വിവരങ്ങളും അപഗ്രേഡ് വിഫ്രാംഗങ്ങളും നിഗമനങ്ങളും മറ്റുള്ള വർക്ക് മനസ്സിലാക്കാവുന്ന വിധത്തിൽ ഏഴുതി തയാറാക്കുന്നതാണ് പ്രോജക്ട് റിപ്പോർട്ട്. റിപ്പോർട്ടിന് അംഗീകരിക്കപ്പെട്ട ഘടന പാലിക്കേണ്ടതുണ്ട്. ഉള്ളടക്കത്തിലുണ്ടാക്കപ്പെടുത്തേണ്ടത് ഏതെന്നും? ശീർഷകം, സംഗ്രഹം, ആമുഖം, ഉദ്ദേശ്യങ്ങൾ, മുൻപാറ്റങ്ങളുടെ പരിശോധന, പഠനരീതി, ശേഖരിച്ച വിവരങ്ങളുടെ ഫോഡീക്കരണം ഉപസംഹാരം നിഗമനം, അവലംബം, മുതലായവ ഉൾപ്പെടുത്തിയിരിക്കണം.

പ്രാമാണിക ഭാഗം

1. ശീർഷകം (തലക്കെട്ട്)

ലളിതമായിരിക്കണം

വിഷയവും പരിശോധനാ ഘടകങ്ങളും പ്രതിഫലിക്കുന്നതായിരിക്കണം.

പരമാവധി 15 വാക്കുകൾ വരെയാകാം.

ഗവേഷകരെ പേരും സ്ഥാപനത്തിന്റെ പേരും ഉണ്ടായിരിക്കണം.

2. നെറ്റിപ്പുർവ്വം (ഉണ്ടാക്കിൽ)

3. സാക്ഷ്യപത്രം

4. ഉള്ളടക്കം

5. സംഗ്രഹം

- ഫ്രോജ്‌ക്ടിന്റെ വിഷയസംബന്ധമായ ഒരു ലാഭുവിവരണം
- ലഭിതവും വായനാതാഴെപ്പറ്റം ഉണ്ടാക്കുന്നതും ആവണം.
- പരമാവധി 120 വാക്കുകളിൽ മതിയാകും.
- പ്രൈസ്, അനേകാശാനിതി, സാമ്പിളിന്റെ വിവരങ്ങൾ, ഉപാധികൾ, പഠനപ്രലം, നിഗമനങ്ങൾ തുടങ്ങിയവ ഉൾക്കൊള്ളണം.

മുഖ്യഭാഗം

1. ആര്യവം

- അനുഭവപ്പെട്ട പ്രൈസ്, പശ്ചാത്തലം, പ്രസക്തിയും പ്രാധാന്യവും
- ബന്ധപ്പെട്ട മുന്നിവുകൾ
- അനേകാശാനിതിന്റെ വിവിധ ഐട്ടങ്ങൾ
- രീതിശാസ്ത്രം
- പരികല്പന പ്രസ്താവികൾ
- അനുമാനങ്ങൾ
- പരിമിതികൾ
- പ്രത്യേക പദ്ധതികളുടെ നിർവ്വചനം

2. സമാന പ്രൈസ്‌ഡോക്യുട്ട് ലഭ്യമായ മുന്നിവുകൾ:

വിവരങ്ങളും, പട്ടികകൾ, ചിത്രങ്ങൾ, ശ്രാഫ്റ്റുകൾ, ചാർട്ടുകൾ മുതലായവ ഉൾപ്പെടുത്താം.

3. പഠനരീതി

- ഗവേഷണ രൂപരേഖയുടെയും രീതിശാസ്ത്രത്തിന്റെയും വിവരണം
- വിവരശേഖരണത്തിന്റെ ഉറവിടം
- സാമ്പിൾ നടപടിക്രമം (Sampling Methods)
- വിവരശേഖരണ ഉപാധികൾ, രീതികൾ (Tools and Techniques)
- വിശകലന രീതികൾ (Analysis Methods) (വിവരശേഖരണ ടൈക്കുട്ടുടെ പുർണ്ണരൂപം അനുബന്ധമായി ചേർക്കുന്നതാവും നല്ലത്)

4. വിവരങ്ങളുടെ അപ്രഗ്രമതം

- തരം തിരിച്ച് ഫ്രോജ്‌ക്രോഡീകരിച്ച പട്ടികകൾ (Table Nos.)

- ശ്രാഫുകളാക്കി മാറ്റാവുന്നവയുടെ ശ്രാഫുകൾ (Graph Nos.)
- എല്ലാ വിവരങ്ങളും പുർണ്ണരൂപത്തിൽ മതിയായ തലക്കെട്ടുകൾ സഹിതം അവതരിപ്പിക്കണം.
- നിഗമനങ്ങൾ ചുരുക്കി അവതരിപ്പിക്കാം
- പരികൽപ്പനയുമായുള്ള ബന്ധം വിശദമാക്കാം
- ആവശ്യമായ ചിത്രങ്ങൾ അടിക്കുറിപ്പുകളോടെ ചേർക്കാം.

5. ഉപസംഹാരം/നിഗമനം

- പഠനപ്രലാഭങ്ങളുടെ ചുരുക്കം - പരികല്പന ബന്ധം
- ഇനിയും പഠനവിധേയമാക്കേണ്ടവ
- പഠനത്തിന്റെ പരിമിതികൾ
- പഠനത്തിന്റെ നേട്ടം, പുതിയ കണ്ണടത്തല്ലുകൾ, പ്രായോഗികത
- പുതിയ നിർദ്ദേശങ്ങൾ
- തുടർപ്പവർത്തന സാധ്യതകൾ
-

6. അവലംബം

വിവരങ്ങൾ ലഭിച്ച ദ്രോതസ്സുകൾ, പുസ്തകങ്ങൾ - രചയിതാകൾ, പ്രസിദ്ധീകരണം

7. അനുബന്ധം

ചിത്രങ്ങൾ, ചോദ്യാവലികൾ, സർവ്വേ ഫോർമാറ്റുകൾ മുതലായവ

8. ശ്രേഖരിച്ച വിവരങ്ങളുടെ അപഗ്രേഡം

ശ്രേഖരിച്ച വിവരങ്ങളെ അപഗ്രേഡിച്ചാണ് നിഗമനങ്ങൾ രൂപപ്പെടുത്തുന്നത്. ഈവഴി വിവരങ്ങളെ തരംതിരിക്കലാണ് ആദ്യശ്രേം.

- “നെൽകുഷി കുറഞ്ഞുവരുന്ന” പ്രശ്നത്തിൽ കർഷകൾ, കർഷകത്താഴിലാളികൾ, അധികാരികൾ, കുഷി ഉദ്യോഗസ്ഥർ തുടങ്ങിയവർിൽ നിന്നും വിവരങ്ങൾ ശ്രേഖരിച്ചിട്ടുണ്ടാവാം. ഈ രൈല്ലാം തരംതിരിക്കേണ്ടതുണ്ട്.

വിദ്യാലയത്തിലെ ‘ഹാജരില്ലായ്മ’ യാണ് പഠനവിഷയമെങ്കിൽ വിവിധ ക്ലാസുകളിലെ ഹാജർ വിവരങ്ങൾ, വിഭാഗം തിരിച്ചുള്ള പട്ടികകൾ, രക്ഷിതാക്കളിൽ നിന്നുള്ള വിവരങ്ങൾ തുടങ്ങിയവയെ കേളായിക്കരിക്കണം.

പട്ടികകളേയും അളവുകളേയും കേളായിക്കരിച്ച ശ്രാഫുകളുടെയും ഗണിത ക്രിയകളുടെയും അടിസ്ഥാനത്തിൽ വ്യാവ്യാനിച്ച് നിഗമനത്തിലെത്തന്നെ.

9. പരികല്പനയുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ പരിശോധന

എത്തിച്ചേരുന്ന നിഗമനങ്ങളേയും വ്യാവ്യാനങ്ങളേയും ആദ്യം രൂപീകരിച്ച പരികല്പനയുമായി ബന്ധപ്പെടുത്തി പരിശോധിക്കുന്ന ഘട്ടമാണിത്. ചിലപ്പോൾ പരികല്പനയുമായി യോജിക്കുന്നതാവാം. അല്ലെങ്കിൽ തള്ളിക്കളയുന്നതാവാം.

10. നിഗമനത്തിൽ എത്തിച്ചേരൽ

പ്രോജക്ട് പ്രവർത്തനത്തിന്റെ സമാപനഘട്ടമാണിത്. പരികല്പന സൈക്കിളിക്കപ്പെടുകയോ തള്ളികളുകയോ ചെയ്യാം. പുതിയ കണ്ണടത്തലുകളുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ പുതിയ പരികല്പന രൂപപ്പെടുകയോ പുതിയ സിലിന്ററം രൂപപ്പെടുകയോ ചെയ്യാം. ചിലപ്പോൾ നിലവിലുള്ള അറിവ് പരിഷ്കരിക്കപ്പെടുകയും ചെയ്യാം.

പ്രോജക്ടിനായി ഏറ്റുടന്നുകൊണ്ട് സാധ്യമായ ഒരു പ്രശ്നം കണ്ണടത്തി പ്രവർത്തന രൂപരേഖ തയാറാക്കുക.

II. കേസ് ടൂഡി (Case study)

സാമൂഹ്യശാസ്ത്രം, മനഃശാസ്ത്രം, വിദ്യാഭ്യാസം തുടങ്ങിയ മേഖലകളിൽ സാധാരണയായി ഉപയോഗപ്പെടുത്തുന്ന ഒരു ഗവേഷണ രീതിയാണ് കേസ് ടൂഡി. ഒരു പ്രതിഭാസത്തെ അതിന്റെ യഥാർത്ഥ ജീവിത സമർഭത്തിൽ അനേകശിക്കുന്ന ഗവേഷണ തന്റവും അനുഭവപരമായ അനേകശിഖാവുമാണ്. പഠന വിധേയമാക്കുന്ന കേസ്, ഒരു നിർദ്ദിഷ്ട സമയത്തും സ്ഥലത്തും നിലവിലുള്ള വ്യക്തിയുടെയോ ശൃംഖലയുടെയോ സമൂഹത്തിന്റെയോ ഒരു സ്ഥാപനത്തിന്റെയോ ആവാം. വിവരണാത്മകവും പര്യവേഷണപരവുമായ വിശകലനമാണ് ഈ. ഒരു കേസിന്റെ പുനഃവിവരണം, കൂടുതൽ അനേകശിഖാം, നീനിലയിക്കം കേസ്സുകളുടെ അനേകശിഖാം തുടങ്ങിയ സൈലുബാന്റിക് നിർദ്ദേശങ്ങളുടെയും മുൻകാലാനുഭവങ്ങളുടെയും പിന്നബലത്തിൽ ശാസ്ത്രീയമായ തെളിവുകളുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ വിശകലനം ചെയ്യുന്നതാണ് കേസ് ടൂഡികൾ.

ഒരു അധ്യാപികയെ സംബന്ധിച്ചിടത്തോളം, ഫലപ്രദമായ പഠനം ഉറപ്പുവരുത്തുന്നതിന് തടസ്സമാകുന്ന നിരവധി പ്രശ്നങ്ങൾ അഭിമുഖിക്കിക്കേണ്ടി വന്നേക്കാം. തന്റെ തൊഴിൽ നൈപുണ്യം മെച്ചപ്പെടുത്തുന്നതിന് ഇത്തരം പ്രശ്നങ്ങൾ പരിഹരിച്ച് മുന്നോട്ടുപോകാൻ ഗവേഷണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ ഏറ്റുടന്നുകൊണ്ടതുണ്ട്. ഉദാഹരണത്തിന് കൂശിനകത്തും പുറത്തും പ്രത്യേക തരത്തിലുള്ള ചില പെരുമാറ്റ പ്രശ്നങ്ങൾ പ്രകടിപ്പിക്കുന്ന കൂട്ടികളെ പരിഗണിക്കാം. ഏതൊക്കെയാവാം പ്രശ്നങ്ങൾ?

- ചില കൂട്ടികളുടെ സ്ഥിരമായ ഹാജരില്ലാത്മ
- ആരോഗ്യപ്രശ്നങ്ങൾ
- സാമൂഹ്യപരമായ രൂപപ്പെടലുകൾ
- പഠന പ്രശ്നങ്ങൾ
- ചില വിഷയങ്ങളുടെ പഠന പിന്നാക്കാവസ്ഥ
- പഠനാവകരണങ്ങൾ കൊണ്ടുവരുന്നില്ല
- ഹോം വർക്കുകൾ ഏറ്റുടന്നുകൊണ്ടില്ല

ചിലപ്പോൾ വ്യക്തിഗതം മാത്രമല്ല, ഒരു ശൃംഖല/ഒരു കൂശിന്റെ/വിദ്യാലയത്തിന്റെ/ഒരു സമൂഹത്തിന്റെ തന്നെ പ്രശ്നങ്ങളായിരിക്കാം ഇത്തരത്തിൽ കണ്ണടത്താനാവുക. ഇത്തരം പ്രശ്നങ്ങൾ പരിഹരിക്കുന്നതിന്, അധ്യാപികയെ സംബന്ധിച്ചിടത്തോളം അനേകശിഖാവും വിശകലനവും നടത്തേണ്ടി വരും. പ്രശ്നപരിഹരണത്തിന്റെ ഭാഗമായി കുറേക്കൂടി ഉയർന്ന തലത്തിൽ പ്രശ്നങ്ങൾ പരിക്കേണ്ടി വരുന്നു. ഇതിന് കേസ്‌പഠന ഗവേഷണം പ്രയോജനപ്പെടുത്താം.

കേസ്‌പഠന ഗവേഷണത്തിൽ നിരീക്ഷണത്തിനും വിവരശേഖരണത്തിനും ഏറെ പ്രാധാന്യമുണ്ട്. ശാസ്ത്രീയമായ തെളിവുകൾ ശേഖരിക്കേണ്ടതുമുണ്ട്.

- അള്ളുകൾ എന്തു പറയുന്നു?

- ആളുകൾ എന്തു ചെയ്യുന്നു?

-

എന്ന നിരീക്ഷിക്കുകയും ചോദിച്ചറിയുകയും ചെയ്യേണ്ടിവരും വിവരശേഖരണത്തിനായി ചോദ്യാവലികളും നിരീക്ഷണ ഫോർമാറ്റുകളും ആവശ്യമാകും. ശുപ്പിനൊപ്പം പ്രവർത്തനങ്ങളിൽ പങ്കാളിയായും പുരുഷ നിന്നുള്ള നിരീക്ഷകനായും വിവരശേഖരണം നടത്താം. പ്രധാന പ്രവർത്തന അട്ടങ്ങൾ എന്തെല്ലാം എന്നു പരിഗോധിക്കാം.

പ്രവർത്തന അട്ടങ്ങൾ:

- കേസ്/പ്രശ്നം തിരിച്ചറിയൽ - പ്രശ്നവിശകലനം
- വിവരശേഖരണം - ടുളുകൾ തയാറാക്കൽ
- ശേഖരിച്ച വിവരങ്ങളെ അപഗ്രേഡിക്കൽ
- നിഗമനങ്ങൾ, നിർദ്ദേശങ്ങൾ രൂപപ്പെടുത്തൽ
- കേസ് സ്ഥിര റിപ്പോർട്ട് തയാറാക്കൽ (പ്രശ്നം, ശേഖരിച്ച വിവരങ്ങൾ, അപഗ്രേഡം, നിഗമനങ്ങൾ, നിർദ്ദേശങ്ങൾ...)
- പരിഹാര പ്രവർത്തനങ്ങൾ എറ്റുക്കൽ
-

കേസ് സ്ഥിരയുമായി ബന്ധപ്പെട്ട കുടുതൽ വിവരങ്ങൾ റഹിസ്റ്റിലൂടെ കണ്ടെതിരിപ്പിക്കുക.

വിജ്ഞാപന അനുഭവ പരിപാടിയിൽ വിജ്ഞാപനത്തിൽ അനുഭവപ്പെട്ട ഒരു പഠനപ്രശ്നം കേസ് സ്ഥിരയായി എറ്റുക്കുക.

III. സർവ്വേ (Survey)

പ്രശ്ന പരിഹാരത്തിനായി വിവിധ തലങ്ങളിൽ നിന്ന് വിവരങ്ങൾ ശേഖരിച്ച് നിഗമനങ്ങൾ രൂപപ്പെടുത്തുന്ന പ്രവർത്തനമാണ് സർവ്വേ.

ഉദാ: ഒരു കോളനിയിലെ കൂടിവെള്ളൂത്തിന്റെ ലഭ്യത സംബന്ധിച്ച സർവ്വേ.

- ഒരു പ്രദേശത്തെ വൈദ്യുതിയുടെ ഉപഭോഗം സംബന്ധിച്ച സർവ്വേ.

സർവ്വേയുടെ വിവിധ അട്ടങ്ങൾ:

- പ്രശ്നം അനുഭവപ്പെടുത്തൽ
- വിഷയം തെരഞ്ഞെടുക്കൽ
- ആസൃതണ പദ്ധതി തയാറാക്കൽ
- സാംപിൾ നിശ്ചയിക്കൽ
- സർവ്വേ ഫോർമാറ്റ് തയാറാക്കൽ
- സർവ്വേ ഫോം ഉപയോഗിച്ച് വിവരശേഖരണം
- ശേഖരിച്ച വിവരങ്ങളെ ഫ്രോട്ടീകരിച്ച് രേഖപ്പെടുത്തൽ
- അപഗ്രേഡിച്ച് നിഗമനങ്ങൾ രൂപപ്പെടുത്തൽ

- സർവ്വേ റിപ്പോർട്ട് തയാറാക്കൽ (പ്രശ്നം, വിഷയം, പ്രവർത്തനപദ്ധതി, ശേഖരിച്ച വിവരങ്ങൾ അപഗ്രഹമനം, നിഗമനങ്ങൾ, നിർദ്ദേശങ്ങൾ)
- കണ്ണെതലലുകളുടെയും നിർദ്ദേശങ്ങളുടെയും അവതരണം

എന്നീ ഘട്ടങ്ങളിലുടെയാണ് ഒരു സർവ്വേ പ്രവർത്തനം പൂർത്തിയാക്കുന്നത്. ഗവേഷണത്തിന്റെ ഭാഗമായും ഫ്രോജക്ക് പ്രവർത്തനത്തിന്റെ ഭാഗമായും സർവ്വേ നടത്തേണ്ടി വന്നേക്കാം. പ്രധാനമായും ആവശ്യമായ വിവരങ്ങൾ ശേഖരിക്കുകയാണ് സർവ്വേയിലുടെ സാധ്യമാക്കുന്നത്.

IV. അഭിമുഖം (Interview)

പഠനപ്രവർത്തനത്തിന്റെ ഭാഗമായി ധാരാളം വിവരങ്ങൾ ശേഖരിക്കേണ്ടിവരും. ആവശ്യമായ വിവരങ്ങൾ ആധികാരികമായ വിഭവ ദ്രോതസ്സുകളിൽ നിന്നു തന്നെ ശേഖരിക്കേണ്ടതുണ്ട്. പഠനപ്രവർത്തനത്തിന്റെ ഭാഗമായും പ്രശ്നപരിഹാരത്തിനുവേണ്ടി വ്യക്തികളിൽ നിന്നും വിവരങ്ങൾ ശേഖരണത്തിനായി നടത്തുന്ന കൂട്ടിക്കാഴ്ചയാണ് അഭിമുഖം. ചില സന്ദർഭങ്ങൾ പരിശോധിക്കുക.

- രാഷ്ട്രത്തിന്റെ പഠനത്തിന്റെ ഭാഗമായി ത്രിതല പണ്ഡിതന്മാരുടെ സംബന്ധം, ഭരണപദ്ധതി, ഉപഭോക്ത്യും നിയമങ്ങൾ തുടങ്ങിയവ വിനിമയം ചെയ്യേണ്ടിവരുമ്പോൾ ജനപ്രതിനിധികൾ, ഭരണാധികാരികൾ വകീലമാർ തുടങ്ങിയവരിൽ നിന്നും വിവരങ്ങൾ ശേഖരിക്കുന്നത് കൂടുതൽ ഫലപ്രദമാകും.
- കല, സംസ്കാരം എന്നിവയുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് നൃത്തരൂപങ്ങളോ, സംഗീത ഉപകരണങ്ങളോ പരിചയപ്പെടുത്തേണ്ടിവരുമ്പോൾ ഈ മേഖലയിലെ വിദഗ്ധരും സേവനം ഉപയോഗപ്പെട്ടു താം.
- പ്രാദേശിക ചാലിത്രാനോഷ്ണത്തിന്റെ ഭാഗമായി, ചാലിത്രത്തിന്റെ രീതിശാസ്ത്രവും കാലപ്ലിക്ക നിർണ്ണയ രീതികളും പരിചയപ്പെടുത്താൻ ചാലിത്രകാരരുംയോ ആർക്കിയോളജി വകുപ്പിരുന്നുയോ സഹായം ഉപയോഗിക്കുമ്പോൾ ആധികാരികമായ വിവരങ്ങളാവും ലഭിക്കുക.
- ഒരു പ്രദേശത്തുള്ള കാർഷികമേഖലയിലെ പ്രശ്നങ്ങൾ പഠനവിധേയമാക്കുന്നതിന് കർഷകനുമായി അഭിമുഖം നടത്തേണ്ടി വരും.

ഈത്തരം പഠനപ്രശ്നങ്ങൾ പരിഹരിക്കുന്നതിന്റെ ഭാഗമായി വിവരങ്ങൾ നടത്തുന്നതിനും വിവിധ മേഖലകളിൽ അധ്യാപിക എന്ന നിലയിൽ തന്റെ അറിവും നൈപുണ്യികളും മെച്ചപ്പെടുത്തുന്നതിനും അഭിമുഖം പ്രയോജനപ്പെടുത്താവുന്നതാണ്.

അഭിമുഖത്തിന് തയാറെടുക്കൽ ഘട്ടങ്ങൾ, പ്രക്രിയകൾ

- പ്രശ്നം/വിഷയം തെരഞ്ഞെടുക്കൽ
- ആസൃതണം (അഭിമുഖത്തിനുള്ള വ്യക്തിയെ നിശ്ചയിക്കൽ, ചോദ്യാവലി തയാറാക്കൽ, സഹായം, തീയതി, സമയം നിശ്ചയിക്കൽ, ചുമതലകൾ നൽകൽ...)
- നിർവ്വഹണം
 - അഭിമുഖകാരനെ കൂസിലേക്ക് കൊണ്ടുവന്നോ യഥാർത്ഥ സാഹചര്യത്തിൽ സന്ദർശനം നടത്തിയോ ആകാം.
 - അഭിമുഖ ചോദ്യാവലി ഉപയോഗിച്ച് ചോദ്യങ്ങൾ ചോദിച്ച് മറുപടികൾ തസ്മയം രേഖപ്പെടുത്തണം.
- അപഗ്രഹമനം

- അഭിമുഖകാരനിൽ നിന്നും ലഭിച്ച വിവരങ്ങളെ പ്രശ്ന പരിഹാരത്തിനുസരിച്ച് അപഗ്രേഡിച്ച നിഗമനങ്ങളിലെത്തൽ.
- അഭിമുഖ റിപ്പോർട്ട് തയാറാക്കൽ, അവതരണം.
 - വിഷയം
 - ആസൃതണം
 - അഭിമുഖ വിവരങ്ങൾ
 - ഉന്നയിച്ച ചോദ്യങ്ങൾ - വിശദീകരണങ്ങൾ
 - നിഗമനങ്ങൾ, നിർദ്ദേശങ്ങൾ.

പഠനവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട ഏതെങ്കിലും ഒരു പ്രശ്നം കണ്ടെത്തുക. ഈതിന് പരിഹാരം ഉണ്ടാക്കുന്നതിന്റെ ഭാഗമായി ഒരു അഭിമുഖ സംഘടിപ്പിച്ച് റിപ്പോർട്ട് തയാറാക്കുക.

V. ക്രിയാ ഗവേഷണം (Action Research)

അധ്യാപകർക്ക് കൂടാൻ മുൻകൊക്കത്തും പുറത്തും പലപ്രശ്നങ്ങളും നേരിട്ടേണ്ടി വരാറുണ്ട്. ഈത്തരം പ്രശ്നങ്ങൾക്ക് പരിഹാരം കണ്ടെത്താനുള്ള ശാന്തത്തീയമായ അനേകം നാശമാണ് ആക്ഷയൻ നിസർച്ച്. വ്യക്തിഗതമായും സംഘമായും വിദ്യാലയം ഒന്നിച്ചും ആക്ഷയൻ നിസർച്ച് എറ്റടുക്കാവുന്നതാണ്.

"Action Research is the process by which practitioners attempt to study their problems scientifically in order to guide, correct and evaluate their decisions and actions."

- Stephen corey

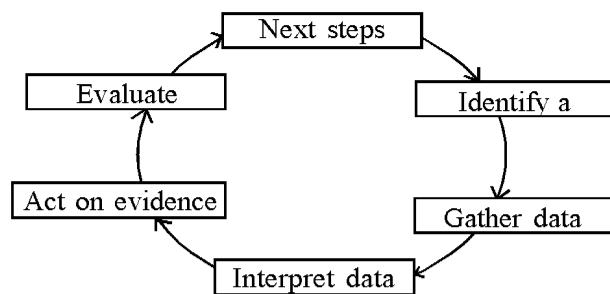
ടീച്ചുരൈ നിലയിൽ കൂസിലെ പ്രശ്നങ്ങളും ടീച്ചർ ടെക്നീക്കിയൈന നിലയിൽ വിദ്യാലയ അനുഭവ പരിപാടിയിൽ അനുഭവപ്പെട്ടുന്ന പ്രശ്നങ്ങളും എറ്റടുത്ത് പഠന വിധേയമാക്കുകയും പരിഹാരങ്ങൾ കണ്ടെത്തുകയും ചെയ്യേണ്ടതുണ്ട്.

ചില ക്രിയാഗവേഷണ വിഷയങ്ങൾ...

- പഠനത്ത്രാജ്ഞാന ഫലപ്രാപ്തി
- പഠന ആവശ്യങ്ങൾ
- പെരുമാറ്റ പ്രശ്നങ്ങൾ
- ചില വിഷയങ്ങളോടുള്ള താൽപര്യമില്ലായ്മ
- ദൃശ്യ-ശാവ്യ ഉപകരണങ്ങളുടെ ഉപയോഗം
- രക്ഷിതാക്കളുടെ പജാളിത്തം
- തൊഴിൽപരമായ താൽപര്യങ്ങൾ
- അഭിപ്രായം ഇല്ലായ്മ

തൊഴിൽപരമായി മെച്ചപ്പെടലിനായി സന്നം പ്രവർത്തന മേഖലയിലുള്ള പ്രശ്നങ്ങളാണ് ആക്ഷയൻ നിസർച്ചിന് തെരഞ്ഞെടുക്കാറുള്ളത്. പ്രവർത്തനത്തിന്റെ സഭാവമനുസരിച്ച് ഒറ്റക്കും കൂട്ടായും ഗവേഷണം എറ്റടുക്കാം. ഗവേഷണപരമായ പഠനത്തിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ ധാരണകളിലും പ്രവർത്തനത്തിലും മാറ്റങ്ങൾ വരുത്തുകയും നില മെച്ചപ്പെടുത്തുകയും ചെയ്യുന്ന രീതിയാണ് ക്രിയാഗവേഷണത്തിൽ ചെയ്യുന്നത്. തുടർന്നും പ്രശ്ന പരിഹാരത്തിനായി നിരന്തരം ഗവേഷണം എറ്റടുക്കേണ്ടി വരം.

ക്രിയാഗവേഷണത്തിന്റെ പ്രക്രിയ



ഉല്ടാങ്ങൾ

- പ്രശ്നം അനുഭവപ്പെട്ടൽ
- പ്രശ്നകാരണങ്ങൾ വിശകലനം ചെയ്യൽ
- ക്രിയ പരികല്പന രൂപപ്പെടുത്തൽ
- പ്രവർത്തന പദ്ധതി തയാറാക്കൽ
- പ്രീ-ടെസ്റ്റ് നടത്തൽ
- പരിഹാര പ്രവർത്തനങ്ങൾ ചെയ്യൽ
- പോസ്റ്റ് ടെസ്റ്റ് നടത്തൽ
- പ്രീടെസ്റ്റ് - പോസ്റ്റ് ടെസ്റ്റ് ഫല വിശകലനം
- നിഗമനങ്ങളും നിർദ്ദേശങ്ങളും രൂപീകരിക്കൽ
- ക്രിയാഗവേഷണ റിപ്പോർട്ട് തയാറാക്കൽ

റിപ്പോർട്ട് - ഉലടന

- പ്രശ്നം
- പരികല്പന
- പ്രവർത്തനങ്ങൾ
- പ്രീടെസ്റ്റ്, പോസ്റ്റ് ടെസ്റ്റ് ഫലങ്ങൾ
- നിഗമനങ്ങൾ - നിർദ്ദേശങ്ങൾ
- ഫലങ്ങളുടെ അവതരണം

ഈ പ്രവർത്തന ഉല്ടാങ്ങളിലൂടെ കടന്നാണ് ഒരു ആക്ഷണിക റിസൾച്ച് പഠനം പൂർത്തിയാക്കുന്നത്.

സ്കൂൾ അനുഭവ പഠപാടിയുടെ ബാഹ്യായ വിജ്ഞാലയത്തിൽ നിന്നും ക്രിയാഗവേഷണത്തിനായി ഒരു പ്രശ്നം തെരഞ്ഞെടുത്ത് ക്രിയാഗവേഷണം നടത്തുക.

ഈ യൂണിറ്റിലുടെ ചർച്ച ചെയ്ത പ്രധാനാശയങ്ങൾ:

- എന്താണ് ഗവേഷണം? ഗവേഷണത്തിന്റെ പ്രാധാന്യം.
- സാമൂഹ്യശാസ്ത്ര ഗവേഷണവും പ്രശ്ന പരിഹാരവും.
- സാമൂഹിക പ്രശ്നങ്ങളും പഠന പ്രശ്നങ്ങളും
- സാമൂഹ്യശാസ്ത്ര ഗവേഷണ സ്ഥാപനങ്ങൾ
- ഗവേഷണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ - പ്രോജക്ട്, കേസ് ടൂഡി, സർവ്വേ, അഭിമുഖം, ക്രിയാഗവേഷണം
- ഗവേഷണ റിപ്പോർട്ട് തയാറാക്കൽ

സാമൂഹ്യരാസ്ത്രം - സ്കൂൾ അനുവേ പരിപാടി

ആദ്യം

നാലാം സെമ്മറ്ററിൽ യു.പി. വിഭാഗം ക്ലാസുകൾ കേന്ദ്രീകരിച്ചുള്ള സ്കൂൾ അനുഭവ പരിപാടികളാണ് നടക്കേണ്ടത്. ഇതിനായി 45 പ്രവൃത്തി ദിനങ്ങൾ ഉൾപ്പെടുത്തിയുള്ള പ്രായോഗികാനുഭവ പരിപാടികളാണ് വിഭാവനം ചെയ്തിട്ടുള്ളത്. ഡിസാബിൽ ആദ്യം മുതൽ ഫെബ്രുവരി 15 വരെയുള്ള ദിവസങ്ങളിൽ സമയക്രമം നിശ്ചയിക്കണം. മുന്നാം സെമ്മറ്ററിൽ ചെയ്ത മുന്നൊരുക്ക പ്രവർത്തനങ്ങൾ എല്ലാം യു.പി. തലം കേന്ദ്രീകരിച്ച് നടക്കണം.

വിദ്യാലയം, അധ്യാപകർ, വിദ്യാർഥികൾ, സമൂഹം എന്നിവയുമായി ബന്ധപ്പെട്ട ഒരു സാമൂഹിക പ്രക്രിയയാണ് വിദ്യാലയങ്ങളിൽ നടക്കുന്നത്. അധ്യാപക വിദ്യാർഥി എന്ന നിലയിൽ നേടിയ ആശയാരണകളും ബോധനാസ്ത്രപരമായ കാഴ്ചപ്രാടുകളും പ്രായോഗിച്ചുനോക്കി - പ്രായോഗിക അനുഭവങ്ങൾ നേടുകയും ധാരണക്കുറവുകൾ പരിഹരിക്കുകയും ചെയ്യുന്നതിനായി ഒരു സീനിയർ ടീച്ചർ രൂട്ട് സഹായത്തോടെ യഥാർത്ഥ ക്ലാസിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്നതാണ് ഇന്ത്യൻഷിപ്പ്. ഇതിനാവശ്യമായ മാർഗനിർദ്ദേശങ്ങളും ധാരണകളും നേടുകയാണ് ഈ യുണിറ്റിലൂടെ ലക്ഷ്യമിടുന്നത്.

സ്കൂൾ അനുവേ പരിപാടി

DEI.Ed പാഠ്യപദ്ധതിയനുസരിച്ച് ഒന്നും രണ്ടും സെമ്മറ്ററുകളിൽ അഭ്യു ദിവസം വീതവും മുന്നാം സെമ്മറ്ററിൽ 45 ദിവസവും സ്കൂൾ അനുഭവ പരിപാടിയിൽ പങ്കെടുക്കുകയും പ്രായോഗികാനുഭവ അഞ്ച് നേടുകയും ചെയ്തതല്ലോ. നാലാം സെമ്മറ്ററിലും 45 ദിവസത്തെ സ്കൂൾ അനുഭവ പരിപാടിയാണ് വിഭാവനം ചെയ്തിട്ടുള്ളത്. യു.പി. വിഭാഗം ക്ലാസുകൾ കേന്ദ്രീകരിച്ചുള്ള സ്കൂൾ അനുഭവ പരിപാടികളുടെ ആസൂത്രണവും പ്രായോഗവുമാണ് ഈ സെമ്മറ്ററിൽ നടക്കേണ്ടത്.

1. വിശകലന ക്ലാസുകളുടെ വിതരണക്രമം (യു.പി. തലം)

| ക്രമ നമ്പർ | വിഷയം | വിശകലന ക്ലാസുകളുടെ ഏണ്ട് | | |
|------------|-----------------|-----------------------------------|---------------------------|----------------------------------|
| | | ടീച്ചർ എഞ്ചോറേറ്റേറ്റേറ്റ് ക്ലാസ് | വിഭാഗം അധ്യാപകരുടെ ക്ലാസ് | സഹപരിത്വവിശേഷ ക്ലാസ് (ഒന്നുവീതം) |
| 1 | മലയാളം | 1 | 1 | 1 |
| 2 | ഇംഗ്ലീഷ് | 1 | 1 | 1 |
| 3 | ഗണിതം | 1 | 1 | 1 |
| 4 | സയൻസ് | 1 | 1 | 1 |
| 5 | സാമൂഹ്യരാസ്ത്രം | 1 | 1 | 1 |
| 6 | കലാപഠനം | 1 | 1 | 1 |
| 7 | പ്രവൃത്തിപരിചയം | 1 | 1 | 1 |
| 8 | ആരോഗ്യ-കായികം | 1 | 1 | 1 |
| | ആകെ | 8 | 8 | 8 |

2. S4 ഇൻഡിക്യൂഷിപ്പ് പിരീസ്, സ്കോർ വിതരണക്രമം

| ക്രമ നമ്പർ | വിഷയം | പിരീസുകളുടെ എണ്ണം | സ്കോർ |
|------------|-------------------------|-------------------|------------|
| 1 | മലയാളം | 15 | 20 |
| 2 | ഇംഗ്ലീഷ് | 15 | 20 |
| 3 | ഗണിതം | 15 | 20 |
| 4 | സയൻസ് | 15 | 20 |
| 5 | സാമൂഹ്യശാസ്ത്രം | 15 | 20 |
| 6 | കലാപഠനം | 05 | 10 |
| 7 | പ്രവൃത്തിപരിചയം | 05 | 10 |
| 8 | ആരോഗ്യ-കാര്യക്രമാഭ്യാസം | 05 | 10 |
| ആകെ | | 90 | 130 |

ഇൻഡിക്യൂഷിപ്പ് പ്രധാന ഘടകങ്ങൾ

1. വിദ്യാലയത്തിനകത്തും പുറത്തും നടക്കുന്ന പട്ടം - ഫോയർ പ്രവർത്തനങ്ങൾ നിരീക്ഷിക്കുന്നതിനും അവയുടെ മലപ്രാപ്തി വിലയിരുത്തുന്നതിനുമുള്ള ധാരണ നേടുന്നതിന്.
2. വിദ്യാലയത്തിലെ പിന്തുണാസംഖ്യാനങ്ങളുറിച്ച് ധാരണ നേടുന്നതിന്.
3. വിദ്യാർഥി, അധ്യാപകർ, രക്ഷിതാവ്, പഠനാന്തരീക്ഷം എന്നീ ഘടകങ്ങളുടെ പട്ട-ഫോയർ പ്രവർത്തനങ്ങളിലെ പക്ഷ തിരിച്ചിരുന്നതിന്.
4. വിദ്യാലയപ്രവർത്തനങ്ങൾ എന്തെല്ലാമെന്നും അവയുടെ എക്കാപനവും മൊണിററിങ്ങും എങ്ങനെന്നെല്ലാം നിരീക്ഷിക്കുന്നതിന്.
5. പട്ടപ്രേശനങ്ങൾ കണ്ണഡത്തുകയും പരിഹരിക്കുകയും ലഭ്യ ഗവേഷണപ്രവർത്തനങ്ങളിൽ എൻപ്പട്ടകയും ചെയ്യുന്നതിന്.
6. പട്ട-ഫോയർ പ്രക്രിയകൾ ആസൂത്രണം ചെയ്ത് നടപ്പിലാക്കുന്നതിനുള്ള പ്രായോഗികാനുഭവം ലഭ്യമാക്കുന്നതിനും ടൈച്ചിംഗ് മാനുൽ വികസിപ്പിച്ച് പ്രതിഫലനാരൂഹകമായി വിലയിരുത്തുന്നതിനും ആവശ്യമായ നൈപുണ്ണികൾ ആർജിക്കുന്നതിന്
7. സ്കൂളിൽ നടക്കുന്ന വൈവിധ്യമാർന്ന പ്രവർത്തനങ്ങളിൽ പങ്കെടുത്ത് പ്രായോഗികയാരണകൾ മെച്ചപ്പെടുത്തുന്നതിന്.
8. അധ്യാപികയുടെയും പ്രധാനാധ്യാപികയുടെയും റോൾ നിരീക്ഷിക്കുന്നതിനും പരിതാക്കളുടെ വൈവിധ്യമാർന്ന ആവശ്യങ്ങൾ എങ്ങനെ നിരവേറുന്നു എന്ന് മനസ്സിലാക്കുന്നതിനും.
9. പട്ട-ഫോയർസാമഗ്രികൾ തയാറാക്കുന്നതിനും പട്ടപ്രക്രിയയിൽ മലപ്രദമായി ഉപയോഗിക്കുന്നതിനുമുള്ള വൈദഗ്ധ്യം ആർജിക്കുന്നതിനും
10. ഐ.സി.ടി. സജേതങ്ങൾ പട്ട - ഫോയർ പ്രക്രിയയിൽ മലപ്രദമായി ഉപയോഗപ്പെടുത്തുന്നതിനുള്ള വൈദഗ്ധ്യം നേടുന്നതിന്.
11. പട്ട - ഫോയർ പ്രക്രിയയുടെ വിലയിരുത്തലിൽ പ്രായോഗിക ധാരണകൾ നേടുന്നതിന്.

ഇന്ത്യൻപിപിനായുള്ള വിദ്യാലയങ്ങളുടെ തെരഞ്ഞെടുക്കലും അവിടത്തെ പ്രധാനധ്യാപകർക്കും മെൻസ്റ്റർമാരായി പ്രവർത്തിക്കുന്ന സീനിയർ അധ്യാപകർക്കുമുള്ള നിർദ്ദേശങ്ങളും മറ്റും ബന്ധപ്പെട്ട സയറ്റുകളും എഎ.റ്റി.ഇ. കളും ചേർന്ന് നടത്തുന്നതാണ്. വിദ്യാർഥികളുടെ എണ്ണം, മെൻസ്റ്റർമാരുടെ ലഭ്യത, മികച്ച അനുഭവങ്ങൾ അധ്യാപക വിദ്യാർഥികൾക്ക് ലഭിക്കുവാനുള്ള സാധ്യത എന്നിവ പരിഗണിച്ചുകൊണ്ടായിരിക്കണം വിദ്യാലയങ്ങൾ തെരഞ്ഞെടുക്കേണ്ടത്. വിദ്യാലയത്തിൽ നിർവ്വഹിക്കേണ്ട പ്രധാന പ്രവർത്തനങ്ങൾ എന്തല്ലാമെന്നു നോക്കാം.

- ക്ലാസ് നിരീക്ഷണം
- മെൻസ്റ്റർ സഹായിയായി പ്രവർത്തിക്കൽ
- പഠനാപകരണങ്ങൾ വികസിപ്പിക്കൽ
- യൂണിറ്റാസൃത്രങ്ങൾ, ദൈനന്ദിനാസൃത്രങ്ങൾ
- അധ്യാപനം നിർവ്വഹിക്കൽ
- പഠനം വിലയിരുത്തൽ
- വിവിധ രേഖകൾ വികസിപ്പിക്കൽ
- വിദ്യാലയ പ്രവർത്തനങ്ങളിൽ പങ്കാളിയാക്കൽ
-

ഇപ്രകാരം ഒരു സ്കൂളിൽ നടക്കുന്ന എല്ലാത്തരം പ്രവർത്തനങ്ങളും പരിചയപ്പെടുന്നതിനും തുപ്പതികരമായി മനസ്സിലാക്കുന്നതിനുമുള്ള സഹായങ്ങളും പിന്തുണയും മെൻസ്റ്ററിംഗിലുടെ വിദ്യാലയത്തിൽ നിന്നും ലഭ്യമാക്കണം.

ടീച്ചിംഗ് പ്രാക്ടീസിനുള്ള തയാറെടുപ്പുകൾ

പ്രാക്ടീസ് ടീച്ചിംഗിനുള്ള 45 ദിവസങ്ങളിൽ ആദ്യ 5 ദിവസം ക്ലാസ് നിരീക്ഷണം, വിശകലന ക്ലാസ്, അധ്യാപകരയും കൂട്ടികളെയും പരിചയപ്പെട്ടൽ തുടങ്ങിയ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്ക് വിനിയോഗിക്കണം. ബാക്കി 40 ദിവസങ്ങളിൽ ടീച്ചിംഗ് പ്രാക്ടീസിനാണ് നടക്കേണ്ടത്.

- ലാഡ് - ലൈബ്രേറി പരിചയപ്പെടുത്തൽ
- ഉച്ചക്ഷണ പരിപാടിക്ക് നേതൃത്വം നൽകൽ
- അസംഖ്യിക്ക് നേതൃത്വം നൽകൽ
- മെൻസ് ടീച്ചറു സഹായിക്കൽ
- സർവ്വേ പ്രവർത്തനങ്ങൾ, ക്രിയാ ഗവേഷണം
- ക്ലാസ് പി.ടി.എ, പി.ടി.എ. യോഗങ്ങളിൽ പങ്കെടുക്കൽ
- എസ്.ആർ.ജി. സബ്പജക്ക് കൗൺസിൽ, ക്ലാസ് പ്രവർത്തനങ്ങൾ
- ഗൈഡർസ് & കൗൺസിലിംഗ്
-

തുടങ്ങിയ വിദ്യാലയ പ്രവർത്തനങ്ങളിൽ സജീവമായി പങ്കെടുത്ത് അനുഭവങ്ങൾ ആർജിക്കണം. ഒരു ദിവസം രണ്ട്-മുന്ന് ക്ലാസുകൾ ലഭിക്കുന്നതുവീം ദേംഡേബിൾ മുൻകുട്ടി തയാറാക്കി സൃക്ഷിക്കണം. ക്ലാസ് എടുക്കുന്ന പിരിയയുകൾ ഒഴികെയ്യുള്ള സമയം പ്രാക്ടീസ് ടീച്ചറുടെയും സഹാപ

റിതാക്കളുടെയും കൂസുകൾ നിരീക്ഷിക്കുന്നതിനും വിദ്യാലയത്തിലെ മറ്റു പ്രവർത്തനങ്ങൾക്കും വിനി യോഗിക്കാം. കൂസുകൾ കഴിയുന്നതെയും എഎ.സി.ടി. സാധ്യതകൾ ഉപയോഗപ്പെടുത്തിയാവണം.

- ഓരോ ദിവസത്തെയും അനുഭവങ്ങൾ അധ്യാപക വിദ്യാർത്ഥികൾ കൂടിയിരുന്ന് വിലയിരുത്തുകയും വിശദാംശങ്ങൾ മിനിക്സിൽ എഴുതി സൂക്ഷിക്കുകയും വേണം. ഈ കൂടിയിരുപ്പ് എസ്. ആർ.ജി. യുടെ പ്രായോഗിക പരിശീലനമാണ്.
- കൂസുകൾ ശരിയായ രീതിയിൽ അസുത്രണം ചെയ്ത് ടീച്ചിംഗ് മാനുൽ തയാറാക്കിയാണ് എടുക്കുന്നതെന്ന് ഉറപ്പുവരുത്തണം. മെൻസ് ടീച്ചറുടെ സഹായം പുർണ്ണമായും സീക്രിക്കറണം.
- അസംഖ്യാ, ദിനാചരണങ്ങൾ, രേഖകൾ തയാറാക്കൽ തുടങ്ങിയ പ്രായോഗിക പരിശീലനം ലഭ്യമാക്കുന്ന എല്ലാ മേഖലകളും പരിചയപ്പെടണം.

ഇതിനായി മെൻസ് ടീച്ചറുടെയും ടീച്ചർ എയ്യുകേറ്റർമാരുടെയും പ്രിൻസിപ്പലിസ്റ്റുക്കളും നിർദ്ദേശങ്ങൾ പാലിക്കുകയും അക്കാദമിക് സഹായം ഉറപ്പുവരുത്തുകയും ചെയ്യണം. ശനിയാഴ്ചകളിലും വിദ്യാലയ പ്രവൃത്തിദിനമല്ലാത്ത ദിവസങ്ങളിലും എഎ.ടി.ഇ. കളിൽ കൂടിയിരുന്ന് ടീച്ചിംഗ് പ്രാക്ടീസ് വേദ്യയിലെ പ്രശ്നങ്ങൾ, മികവുകൾ, പോരായ്മകൾ ചർച്ച ചെയ്ത് പരിഹാരങ്ങൾ കണ്ടെത്തണം.

വിശകലന കൂസുകൾ

ടീച്ചർ എയ്യുകേറ്റർ, വിദഗ്ദ്ധ അധ്യാപിക, സഹപരിതാവ് എന്നിവരുടെ ഓരോനുവീതം കൂസുകൾ നിരീക്ഷിച്ച് വിശകലനം ചെയ്യണം. വിശകലനത്തിനായി അനുബന്ധത്തിൽ നൽകിയ ഫോർമാറ്റ് ഉപയോഗപ്പെടുത്തുകയും ചെയ്യണം. നിരീക്ഷണ വേളയിൽ സൂചകങ്ങളുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ രേഖപ്പെടുത്തുകയും ചെയ്യണം. സൂക്ഷ്മമായി വിലയിരുത്തി വിശകലനം ചെയ്ത് മികവുകളും പോരായ്മകളും അവതരിപ്പിക്കുകയും മെച്ചപ്പെടുത്താനുള്ള നിർദ്ദേശങ്ങളും ചർച്ച ചെയ്യണ്ടതാണ്. ഒരു കൂസു എങ്ങനെ നിർവഹിക്കും എന്ന ധാരണ നേടുകയാണ് വിശകലന കൂസിക്കേണ്ട ലക്ഷ്യം.

ടീച്ചിംഗ് മാനുൽ വികസിപ്പിക്കൽ, ധമാർമ്മ കൂസുകൾ

യുണിറ്റാസുത്രണവും (ബോധനശാസ്ത്രപരമായ അപഗ്രേഡിംഗ്), ഭൗതികാസുത്രണവും രേഖപ്പെടുത്തുന്നതിനുള്ള രേഖയാണ് ടീച്ചിംഗ് മാനുൽ. കൈംഫെബിൽ അനുസരിച്ച് ഒരു ദിവസം രണ്ട് - മൂന്ന് എന്ന ക്രമത്തിൽ ടീച്ചിംഗ് മാനുൽ തയാറാക്കിയാണ് കൂസ് നിർവ്വഹിക്കേണ്ടത്. ഓരോ കൂസിനും ആവശ്യമായ പഠനസാമഗ്രികൾ തയാറാക്കണം. കഴിയുന്നതും എഎ.സി.ടി. സഹായത്താടെ കൂസുകൾ നിർവ്വഹിക്കണം. സാമൂഹ്യശാസ്ത്ര പഠനത്തിൽ 5, 6, 7 കൂസുകളിലായി 15 കൂസുകളാണ് നിർവ്വഹിക്കേണ്ടത്. ഓരോ പിരിയഡിനും പഠനനേട്ടത്തിനുസരിച്ച് ടീച്ചിംഗ് മാനുൽ തയാറാക്കുന്നതാണ് പരിശീലനിക്കേണ്ടത്. എന്നാൽ സാമൂഹ്യശാസ്ത്രത്തിൽ ഒരു പഠനനേട്ടത്തിന് ഒന്നിലധികം പിരിയഡുകൾ ചിലപ്പോൾ ആവശ്യമായി വരേണ്ടാണ്. ഇവിടെ ഓരോ പിരിയഡിനും തീയതി വച്ച് പ്രവർത്തനങ്ങൾ തുടർച്ചയായും തയാറാക്കാം.

കൂസുനൊപ്പവും കൂസിനുശേഷവും വിലയിരുത്തൽ പേജിലേക്കുള്ള കുറിപ്പുകൾ, പ്രതിഫലനാത്മക കുറിപ്പുകൾ എഴുതുകയും കണ്ടെത്തലുകളുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ അടുത്ത ദിവസത്തെ പ്രവർത്തനങ്ങൾ ആസുത്രണം ചെയ്യുകയും വേണം. (സാമൂഹ്യശാസ്ത്രം ടീച്ചിംഗ് മാനുൽ മാതൃക കാണുക) പഠനനേട്ടം ആർജിക്കൽ, പഠനപ്രക്രിയയുടെ വിലയിരുത്തൽ, നൽകിയ സഹായം, തുടർ ആസുത്രണം തുടങ്ങിയവ പ്രതിഫലനാത്മക കുറിപ്പിൽ പരിശീലനം.

പഠനോപകരണങ്ങൾ, ദ്രോഢാസ്ഥാസുകൾ

ഓരോ കൂസുനീലിനും ആവശ്യമായ പഠനോപകരണങ്ങൾ കൂസുകളുടെ നിർവഹണത്തിനുമുമ്പ് ഉറപ്പുവ

രുത്തണം. സാമുഹ്യശാസ്ത്ര പഠനാപകരണങ്ങൾ ചർച്ച ചെയ്തത് ഓർക്കുമല്ലോ. ആവശ്യമായവ തയാറാക്കേണ്ടി വരം, ചിലത് വിഭവ ദ്രോതര്ല്ലുകളിൽ നിന്നും ശേഖരിക്കേണ്ടിവരം, സാമുഹ്യശാസ്ത്ര ലാബ്, കമ്പ്യൂട്ടർ ലാബ്, തുടങ്ങിയവ ഉപയോഗപ്രവൃത്തിക്കാണ്ഡുള്ള ആസൂത്രണം ഉറപ്പ് വരുത്തണം. ഡിജിറ്റൽ വിഭവങ്ങൾ ഉപയോഗം തീരുമാനിക്കുമ്പോൾ അവയുടെ ലഭ്യതയും പ്രവർത്തന സാധ്യതയും മുൻകൂട്ടി പരിശോധിച്ച് ഉറപ്പ് വരുത്തണം. എ.സി.ടി. ഉപയോഗിക്കുമ്പോൾ ഏറും കാഴ്ചക്കാർ മാത്രമായി വിദ്യാർഥികൾ മാറുത്. ചർച്ചക്കും വർക്കഷീറ്റുകൾക്കും ഉള്ള സാധ്യതകൾ ഉപയോഗപ്രവൃത്തണം.

ഇൻഡിഷിപ്പ് വിലയിരുത്തൽ

സാമുഹ്യശാസ്ത്രം വിദ്യാലയ അനുഭവ പരിപാടികളുടെ വിലയിരുത്തൽ മെൻസ് ടീച്ചറും, ടീച്ചർ എഡ്യൂക്കേറ്ററും ചേർന്നാണ് നടത്തുന്നത്. യഥാക്രമം 25%, 75% എന്ന അനുപാതത്തിലാണ് വിലയിരുത്തൽ സ്കോറ് നൽകുന്നത്. സാമുഹ്യശാസ്ത്ര വിഷയത്തിൽ 15 ക്ലാസ്സും 20 സ്കോറുമാണ് പാംപ് ലുതിയനുസരിച്ച് നൽകിയിട്ടുള്ളത്. സി പ്ലസ് ഗ്രേഡേജിലും (50% - 59%) നേടുന്നവരാണ് വിജയകരമായി ഇൻഡിഷിപ്പ് പൂർത്തിയാക്കിയതായി പരിഗണിക്കുക.

നമ്മൾ ഈ യൂണിറ്റിലുടെ ചർച്ച ചെയ്തത് സ്കൂൾ അനുഭവ പരിപാടിയുടെ വിവിധ പ്രവർത്തനങ്ങളും അധ്യാപക വിദ്യാർഥികൾ ശ്രദ്ധിക്കേണ്ട വിശദാംശങ്ങളുമാണ്. ഫലപ്രദമായി വിദ്യാലയ അനുഭവപരിപാടികൾ പൂർത്തിയാക്കുന്നതിന് എല്ലാ പ്രവർത്തനങ്ങളിലും പ്രയോഗിക്കാനുഭവങ്ങൾ നേടുന്നു എന്ന് ഉറപ്പ് വരുത്തിക്കൊണ്ട് പ്രവർത്തനങ്ങൾ എററ്റുക്കുക.

ഈ യൂണിറ്റിലുടെ ചർച്ച ചെയ്ത പ്രധാനാശയങ്ങൾ

- സ്കൂൾ അനുഭവ പരിപാടി
- ക്ലാസ് റൂം അധ്യാപനത്തിനുള്ള തയാറെടുപ്പുകൾ
- യഥാർത്ഥ ക്ലാസ്സുകൾ നിരീക്ഷിക്കൽ
- വിശകലന ക്ലാസ്സുകൾ
- ക്ലാസ് വിലയിരുത്തൽ
- ടീച്ചിംഗ് മാനുൽ
- പഠനാപകരണ നിർമ്മാണം

റഫറൻസ്

1. D.EL.Ed പാംപ് ലുതി
2. Teacher Text Std. 6, SCERT.
3. Internship guidelines - NCTE

വിശകലന / നിരീക്ഷണ ഫോംസ് ട്രാൻസ് ട്രേജർ

| അധികാരിയായ വിദ്യാർത്ഥിയുടെ പേര് : | സെമ്മറ്റർ : | | |
|--|----------------------------|------------------------|--------------|
| വിദ്യാലയത്തിന്റെ പേര് : | | | |
| ഫോൺ : | | | |
| വിഷയം : | | | |
| വിശകലന ഫോമാൾ | 4/3/2/1 | നിരീക്ഷിപ്പ് കാര്യാലയം | നിർദ്ദേശങ്ങൾ |
| <p>1. ആസ്യുത്താജാ</p> <ul style="list-style-type: none"> • പൊതുസാജിക്കൽ അനാവിസ് നടത്തി പ്രക്രിയാബന്ധിതമായി തയ്യാറാക്കിയ ടി.എം. <p>2. പഠന പ്രവർത്തനങ്ങളുടെ നിർദ്ദേശഭാബം</p> <ul style="list-style-type: none"> • ഇന്ത്യാധികാരിയായ ഖടപെടൽ • എല്ലാവരെയും പരിഗണിക്കൽ • രഹക്കാജാ നിർക്കി മുന്നനാഡി സഹായി ക്രൂന്നു. • ബോധനരിൽ ബോധനത്രണങ്ങൾ ഏന്നിവ യുടെ അനുബന്ധാജ്ഞത്. • ടൈപ്പറുടെ പ്രകാശികരിക്കൽ. <p>3. പഠന പ്രക്രിയകൾ</p> <ul style="list-style-type: none"> • എല്ലാവർക്കും മാതസികമായും ഭാതിക മായും ഖടപെടാൻ കഴിയുന്നത്. • പഠനത്തേട്ടിനുള്ള സാധ്യത. <p>4. പഠനത്രണങ്ങളുടെ പഠനാപകരണങ്ങളും</p> <ul style="list-style-type: none"> • പഠനരീതികൾ / ത്രണങ്ങൾ ഏന്നിവയുടെ ഫലപ്രദമായ ഉപയോഗപ്രൈട്ടുത്താൽ. • പ്രൈ.സി.ടി. ഉൾക്കൊള്ളിപ്പ് പഠനാപകരണ അനുഭൂതുടെ ഉപയോഗപ്രൈട്ടുത്താൽ. • പ്രക്രിയ ഫലപ്രദമാക്കാൻ അനുഭാവം ഒരുമായാണ്. • എല്ലാവർക്കും പകാളിത്തം ഉറപ്പാക്കുംവിധം എല്ലാം. <p>5. മുല്യനിർണ്ണയം</p> <ul style="list-style-type: none"> • സംയം വിലാസിത്വത്തിനും പരിസ്വാം വിലാസി രൂത്താലിനുമുള്ള സാധ്യത. • പഠന വിടവുകൾ കണക്കാനും സഹായക മായ വിലാസിത്വത്താൽ സൃചനകൾ. • കൂട്ടികളുടെ പ്രതികരണത്തിന്റെ അടിസ്ഥാന തിരിൽ പ്രക്രിയകളിൽ മാറ്റങ്ങൾ വരുത്താൻ. • തുടർപ്പവർത്തന സാധ്യതകൾ ഏകുദ്ദേശം നിന്നുണ്ട്. <ul style="list-style-type: none"> • ആകെ അംഗീകാരം മുഖ്യമായ പരിഗണിപ്പ് വളരെ മികച്ചത് (5), മികച്ചത് (4), ശരാശരി (3), മെച്ചപ്പെടുത്താൻ ശ്രദ്ധിച്ചത് (2) എന്ന ക്രമത്തിൽ 20-ൽ നേരകാർ നൽകുകുക. നിരീക്ഷണവും രഖപ്പെടുത്തുക | | | |
| സ്ഥലം : | ഫോൺ നിരീക്ഷകക്കണ്ണ് പേര് : | | |
| തിരുത്തി : | പ്രൈ. | | |
| | ശ്രദ്ധാഗ പേര് : | | |