

D.El.Ed

ಸೆಮೆಸ್ಟರ್

1

ಒಟ್ಟು ಅಂಕಗಳು	- 90
ನಿರಂತರ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ	- 20
ಸಾಮಾನ್ಯ ಪರೀಕ್ಷೆ	- 70

ಒಟ್ಟು ಸಮಯ	95 ಗಂಟೆಗಳು
ತರಗತಿ ವಿನಿಮಯ	85 ಗಂಟೆಗಳು
ಕಾರ್ಯಾಂಗಾರ/ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಅನುಭವ	10 ಗಂಟೆಗಳು
ಒಂದು ವಾರದ ಸಮಯ	5 ಗಂಟೆಗಳು

ಶಾಲಾ ಕಲಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಕಲಿಯದ ಕಲಿಕಾಶಾಖೆಯಾದ ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಮನೋವಿಜ್ಞಾನವನ್ನು ಒಂದನೇ ಸೆಮೆಸ್ಟರ್-1ನಲ್ಲಿ ಕಲಿಯುತ್ತೇವೆ. ಇದರಲ್ಲಿ ಮನೋವಿಜ್ಞಾನ, ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಮನೋವಿಜ್ಞಾನ, ದೃಷ್ಟಿಕೋನಗಳು, ಶಿಶುವಿಕಾಸ, ವ್ಯಕ್ತಿತ್ವ ಎಂಬೀ ಶಾಖೆಗಳನ್ನು ಪ್ರಾಯೋಗಿಕಾನುಭವಗಳ ಮೂಲಕ ಕಲಿಯಲು ಅವಕಾಶಗಳನ್ನು ಒದಗಿಸಲಾಗುವುದು.

ಉದ್ದೇಶಗಳು

1. ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಮನೋವಿಜ್ಞಾನದ ಪ್ರಧಾನ ಆಶಯಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ತಿಳಿವಳಿಕೆಗಳಿನ ಮೂಲಕ ನಿರ್ಣಯಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸುವುದು.
2. ಅಧ್ಯಾಪಕನಾಗಿ ತನ್ನ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳು ಶಿಶು ಸೌಹಾದರವಾಗಲು ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಮನೋವಿಜ್ಞಾನವನ್ನು ಹೇಗೆ ಉಪಯೋಗಿಸಬಹುದೆಂದು ಕಂಡುಕೊಳ್ಳುವುದು.
3. ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಮನೋವಿಜ್ಞಾನದ ವಿಶೇಷತೆಗಳು, ಪ್ರಾಧಾನ್ಯ, ಬೆಚಿತ್ಯ ಎಂಬಿವುಗಳನ್ನು ತಿಳಿದುಕೊಂಡು ತನ್ನ ಕಲಿಕಾರ್ಯಾಧನಾ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯಲ್ಲಿ ಉಪಯೋಗಿಸುವುದು.
4. ಮನೋವಿಜ್ಞಾನ ಕಲಿಕಾರೀತಿಗಳು, ಸಂಶೋಧನಾ ವಿಧಾನಗಳ ಪ್ರಾಧಾನ್ಯಗಳನ್ನು ತಿಳಿದುಕೊಂಡು ಸೂಕ್ತವಾದ ಸಂದರ್ಭಗಳಲ್ಲಿ ಪ್ರಯೋಗಿಸುವುದು.

5. ಬೆಳವಣಿಗೆ ಮತ್ತು ವಿಕಾಸಗಳೊಳಗಿನ ವ್ಯಾಖ್ಯಾಸಗಳನ್ನು ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳುವುದು.
6. ವಿವಿಧ ಪ್ರಾಯದ ಮಕ್ಕಳ ಸ್ವಭಾವವನ್ನು ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳುವುದು.
7. ವಿವಿಧ ವಿಕಾಸಶಾಖೆಗಳಾದ ಶಾರೀರಿಕ, ಜಲನಾತ್ಮಕ, ಬೋಧಿಕ, ಸಾಮಾಜಿಕ, ಭಾವನಾತ್ಮಕ, ಭಾಷಾವಿಕಾಸ ಮಂಡಳಗಳ ಕುರಿತು ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳುವುದು.
8. ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳ ಸಾಮಾಜಿಕ, ಭಾವನಾತ್ಮಕ, ವೈಜ್ಞಾನಿಕ, ಭಾಷಾವಿಕಾಸಗಳಲ್ಲಿ ಉಪಯುಕ್ತವಾದ ಬದಲಾವಣೆಯಲ್ಲಿ ಅಧ್ಯಾಪಕನ ಪಾತ್ರ ತಿಳಿಯುವುದು.
9. ವ್ಯಕ್ತಿತ್ವ ಮತ್ತು ವ್ಯಕ್ತಿತ್ವವನ್ನು ತಿಳಿಯಲು ಮತ್ತು ಪ್ರೋಜೆಕ್ಟುಗಳ ಕುರಿತು ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳುವುದು.
10. ಕಲಿಕಾರ್ಥಿಗಳ ವ್ಯಕ್ತಿತ್ವವನ್ನು ತಿಳಿಯಲು ಮತ್ತು ಪ್ರೋಜೆಕ್ಟುಗಳ ಕುರಿತು ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳುವುದು.
11. ಸಮಶೀಲನ ವ್ಯಕ್ತಿತ್ವಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ದೃಷ್ಟಿಕೋನ ರೂಪೀಕರಿಸುವುದು.
12. ಗಳಿಸಿದ ಮನೋವಿಜ್ಞಾನದ ತಿಳಿವಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಸ್ವಂತ ವ್ಯಕ್ತಿತ್ವ ವಿಕಾಸಕ್ಕಾಗಿ ಉಪಯೋಗಿಸುವುದು.
13. ಮಾನವೀರು ಮತ್ತು ಪ್ರಜಾಪ್ರಭುತ್ವಪರವಾದ ಮನೋಭಾವ ಮತ್ತು ನೈಪುಣ್ಯಗಳಿರುವ ಅಧ್ಯಾಪಕ ಸಂಸ್ಕೃತಿಯನ್ನು ರೂಪುಗೊಳಿಸುವುದು.

ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಮನೋವಿಜ್ಞಾನ - ದೃಷ್ಟಿಕೋನ ಮತ್ತು ಪ್ರಯೋಗ

ವಿಷಯ

- ಮನೋವಿಜ್ಞಾನ - ಹಿಂದಿನ ಕಾಲದ ದೃಷ್ಟಿಕೋನಗಳು - ಆಧುನಿಕ ಕಾಲದ ದೃಷ್ಟಿಕೋನಗಳು
- ವಿವಿಧ ಮನೋವಿಜ್ಞಾನ ಚಿಂತನೆಗಳು
- ಮನೋವಿಜ್ಞಾನ ಶಾಖೆಗಳು - ಶುದ್ಧ ಮನೋವಿಜ್ಞಾನ ಶಾಖೆಗಳು, ಅನ್ವಯಿಕ ಮನೋವಿಜ್ಞಾನ ಶಾಖೆಗಳು.

ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಮನೋವಿಜ್ಞಾನ - ನಿರ್ವಚನೆಗಳು

- ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಮನೋವಿಜ್ಞಾನದ ಪ್ರಾಥಮಿಕ ಮತ್ತು ಪ್ರಮೀತಿಗಳು - ಕಲಿಕಾರ್ಡಿಕ, ಅಧ್ಯಾಪಕ, ಕಲಿಕಾಬೊಧನಾ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ ಎಂಬೀ ಹಂತಗಳಲ್ಲಿ
- ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಮನೋವಿಜ್ಞಾನದ ಪರಿಮಿತಿಗಳು

- ಮನೋವಿಜ್ಞಾನ ಕಲಿಕಾರ್ಡಿತಿಗಳು : ನಿರೀಕ್ಷಣೆ, ಸಂದರ್ಶನ, ಪ್ರಯೋಗ, ವ್ಯಕ್ತಿ ಅಧ್ಯಯನ (Case Study)-ಅಭಿಜ್ಞಾನ ದಾಖಲೆ, ಸಂಚಿತ ದಾಖಲೆ
- ಮನೋವಿಜ್ಞಾನ ಸಂಶೋಧನಾ ಸಾಮಾಗ್ರಿಗಳು : ಪ್ರಶ್ನಾವಳಿ, ಬೆಕ್ಸ್‌ಲಿಸ್ಟ್, ರೇಟಿಂಗ್‌ಸ್ಕ್ಯೂಲ್, ಪಟ್ಟಿಗಳು, ಸಂಚಿತರೇಖೆ, ಸಾಮಾಜಿಕ ಲೇಖನರೀತಿ - Socio-metric Techniques
- ವ್ಯಕ್ತಿ ವ್ಯತ್ಯಾಸ ಪರಿಗಣನೆಯಲ್ಲಿ ಮನೋವಿಜ್ಞಾನ ಸಮೀಪನದ ಪ್ರಾಥಮಿಕ ವಿಧಾನಗಳು
- ಕಲಿಕೆಯೂ, ಬೊಧನೆಯೂ ಆಸ್ವಾದನೀಯವಾಗುವ ದರಲ್ಲಿ ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಮನೋವಿಜ್ಞಾನದ ಪ್ರಾಥಮಿಕ ವಿಧಾನಗಳು.

ಕಲಿಕಾ ಸಾಧನೆಗಳು	ಪ್ರಥಾನ ಆಶಯಗಳು	ವಿನಿಮಯ ತಂತ್ರಗಳು	ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ
<ul style="list-style-type: none"> ಮನೋವಿಜ್ಞಾನ ಎಂಬ ವಿಜ್ಞಾನ ಶಾಖೆಯ ಪ್ರಾರಂಭ ಮತ್ತು ಬೆಳವಣಿಗೆಯ ಕುರಿತು ಸಾಮಾನ್ಯ ವಿಶದೇಕರಣ, ಮನೋವಿಜ್ಞಾನ ಕಲಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಆಸಕ್ತಿ ಬೆಳಿಸುವರು. ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಮನೋವಿಜ್ಞಾನವು ಒಂದು ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ವಿಜ್ಞಾನ ಶಾಖೆಯೆಂದು ಅಧಿಕಾರಿಕೊಂಡು ಟಿಪ್ಪಣಿ ತಯಾರಿಸುವರು. ಕಲಿಕಾಬೋಧನಾ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯಲ್ಲಿ ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಮನೋವಿಜ್ಞಾನದ ಜೀಜಿತ್ಯೆ, ಪ್ರಾರ್ಥಾನ್ಯ, ಇತಿಮೀತಿಯನ್ನು ಅಧಿಕಾರಿಕೊಂಡು ವಿಕಾರಗೊಣಿಸುವ ಪ್ರಬಂಧವನ್ನು ತಯಾರಿಸುವರು. ಮನೋವಿಜ್ಞಾನ ಕಲಿಕಾರೀತಿಗಳು, ಸಂಶೋಧನಾ ಸಾಮಗ್ರಿಗಳು ಎಂಬಿವುಗಳನ್ನು ಶಿಳಿದುಕೊಂಡು ಉಪಯೋಗಿಸುವ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ ಪಡೆಯುವರು. 	<ul style="list-style-type: none"> ಮನೋವಿಜ್ಞಾನ - ಪ್ರಾರಂಭ ಕಾಲದ ದೃಷ್ಟಿಕೋನಗಳು - ಆಧುನಿಕ ದೃಷ್ಟಿಕೋನಗಳು ವಿವಿಧ ಮನೋವಿಜ್ಞಾನ ಚಿಂತನೆಗಳು ಮನೋವಿಜ್ಞಾನ ಶಾಖೆಗಳು, ಶಾದ್ವಿ ಮನೋವಿಜ್ಞಾನ ಶಾಖೆಗಳು, ಆನ್ವಯಿಕ ಮನೋವಿಜ್ಞಾನ ಶಾಖೆಗಳು ವಿಜ್ಞಾನದ ಮತ್ತು ಸರ್ವಾಜ ವಿಜ್ಞಾನದ ವಿಶೇಷತೆಗಳನ್ನು ಶಿಳಿದುಕೊಳ್ಳುವುದು. ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಮನೋವಿಜ್ಞಾನ - ನಿರಾರ್ಥಕ ಮನೋವಿಜ್ಞಾನದ ಜೀಜಿತ್ಯೆ, ಪ್ರಾರ್ಥಾನ್ಯ, ಕಲಿಕಾಧಿಕ, ಅಧ್ಯಾಪಕ ಕಲಿಕಾಬೋಧನಾ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ ಎಂಬೀ ಹಂತಗಳಲ್ಲಿ ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಮನೋವಿಜ್ಞಾನದ ಇತಿಮೀತಿಗಳು ಮನೋವಿಜ್ಞಾನ ಕಲಿಕಾರೀತಿಗಳು - ನಿರೀಕ್ಷಣೆ, ಸಂದರ್ಶನ, ಪರೀಕ್ಷೆ ವಿಧಾನ, ಏಕವೃತ್ತಿಕಲಿಕೆ, ಆಖ್ಯಾನರೀತಿ, ಸಂಚಿತರೇಖೆ, ಸಾಮೂಹಿಕಲೇಖನ ರೀತಿ. ಮನೋವಿಜ್ಞಾನ ಸಂಶೋಧನಾ ಸಾಮಗ್ರಿಗಳು - ಪ್ರಶ್ನಾವಳಿ, ಚೆಕ್ಲಲಿಸ್ಟ್, ರೇಟಿಂಗ್ ಸ್ಕ್ಯೂಲ್, ಪಟ್ಟಿ, ಮನಃಶಾಸ್ತ್ರಶೋಧನೆ, ಆಖ್ಯಾನರೀತಿ, ಸಂಚಿತರೇಖೆ, ಸೋಶ್ಯೋಗ್ರಾಂ (Socigram) 	<ul style="list-style-type: none"> ಆಕರ್ಗಳ ಬಳಕೆ ಚರ್ಚೆ ಫೈಲ್ ಚಾಟ್‌ರ್ ಆಶಯ ಭೂಪಟ (Concept map) ಚರ್ಚೆ - ಮನೋವಿಜ್ಞಾನದ ಸ್ವಭಾವ - ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ರೀತಿ - ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಮನೋವಿಜ್ಞಾನ ಹೇಗೆ ವಿಜ್ಞಾನವಾಗಬಹುದು ಸೈಮಿನಾರ್ ಮೊದಲೇ ತಯಾರಿಸಿದ ಹೋಡೆಲುಗಳು, ಫೋರ್ಮೇಂಟ್‌ಮುಗಳು, ವರ್ಕೋರ್ಡ್‌ಶೀಟ್‌ಮುಗಳನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸುವರು (ಅಧ್ಯಾಪಕ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು ಪರಸ್ಪರ ಉಪಯೋಗಿಸುವರು) 1) ಸೋಶ್ಯೋಗ್ರಾಂ ತಯಾರಿಸುವರು (S1) ಸೋಶ್ಯೋಗ್ರಾಂ ತಯಾರಿಸುವರು (S3 ಸಹವಾಸ ಕ್ಷಾಂಪಿನ ನಂತರ) ಹೋಲಿಸುವರು. 	<ul style="list-style-type: none"> ಆಕರ್ಗಳ ಬಳಕೆಯ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ ಚರ್ಚೆಗಳಲ್ಲಿ ಭಾಗವಹಿಸುವಿಕೆ/ಮಂಡನಾ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ ಚರ್ಚಾಟಿಪ್ಪಣಿ ಆಶಯ ಭೂಪಟ ಚರ್ಚೆ ಭಾಗವಹಿಸುವಿಕೆ ಆಶಯ ರೂಪೀಕರಣ ಆಶಯ ಮಂಡನೆ ಆಶಯ ಸ್ವೀಕಾರ ಚರ್ಚಾಡ ಟಿಪ್ಪಣಿ ಸೈಮಿನಾರ್ ಪ್ರಬಂಧ ತಯಾರಿಸುವುದು ಮಂಡನೆ ಚರ್ಚೆ ವರದಿ ಪ್ರಾಕ್ಟಿಕಲ್ ರೇಕೋರ್ಡ್ ಪ್ರಾತಿಕಗೊಳಿಸಿದ ಫೋರ್ಮೇಂಟ್‌ಮುಗಳು ಮತ್ತು ವರ್ಕೋರ್ಡ್‌ಶೀಟ್‌ಮುಗಳು

ಕಲಿಕಾಸಾಧನೆಗಳು	ಪ್ರಥಾನ ಆಶಯಗಳು	ವಿನಿಮಯ ತಂತ್ರಗಳು	ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ
<ul style="list-style-type: none"> ಬೋಧನೆಯು ಆಸ್ವಾದಕರವಾಗುವ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಮನೋವಿಜ್ಞಾನವನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸುವುದಕ್ಕಿರುವ ಮನೋಭಾವ ರೂಪಿಸಲಾಗುವುದು. 	<ul style="list-style-type: none"> ಪ್ರತಿಯೊಬ್ಬ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿ ಯೂ ವಿಭಿನ್ನ ನಾಗಿದ್ದಾನೆ. ಅವನವನ ಸಾಮಾಜಿಕವನ್ನು ಬೇಳಿಸಲು ಮನೋವಿಜ್ಞಾನವರ್ತಿ ರವಾದ ಸಮೀಪನವನ್ನು ಸ್ವೀಕರಿಸಬೇಕು. ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ಅಸ್ತಕಿಕರ ಮತ್ತು ಸಾಂಪ್ರದಾಯಿಕ ನೈತಿಕ ಪ್ರಾಣಿಗಳನ್ನು ನೀಡುವುದರ ಮೂಲಕ ಕಲಿಕೆಯನ್ನು ಆಸ್ವಾದಕರವಾಗಿಸಬಹುದು. ಮಕ್ಕಳನ್ನು ತಿಳಿಯಲು ಮತ್ತು ಮಕ್ಕಳೊಂದಿಗಿರುವ ವರ್ತನೆಗಳನ್ನು ಮನೋಶಾಸ್ತ್ರ ಪರವಾಗಿಸಲು, ಶಿಶು ಸೌಹಾದರಪರವಾಗಿ ಕಲಿಕಾಚಯಿವಟಿಕೆಗಳನ್ನು ತಯಾರಿಸಲೂ ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಮನೋವಿಜ್ಞಾನದ ಸಮರ್ಪಕ ಬಳಕೆಯ ಮೂಲಕ ಮಾತ್ರವೇ ಸಾಧ್ಯವಾಗುವುದು. 	<p>2) ಚೆಕ್‌ಲಿಸ್ಟ್ 3) ರೇಟಿಂಗ್ ಸ್ಕ್ರೇನ್</p> <p>ಮಂಗಳವಿನ ಸ್ವಭಾವ ತಿಳಿಯಲು ಸಹಾಯಕವಾಗುವ ಯಾವುದಾದರೂ ಒಂದು ಟೊಲ್ ಸ್ಪಷ್ಟತಃ ತಯಾರಿಸುವರು ಮತ್ತು ಪ್ರಯೋಗಿಸುವರು</p> <ul style="list-style-type: none"> ಇಷಟ್ವಿರುವಂತಹ ಅಧಾರಕ ಬೋಧನಾ ರೀತಿಗಳು/ ತರಗತಿ ಅನುಭವಗಳು - ಕಾರಣ, ಅನುಭವ ಟಿಪ್ಪಣಿ ತಯಾರಿಸುವುದು ಚಚೆಂ, ಕ್ರೋಡೀಕರಣ. 	<ul style="list-style-type: none"> ಅನುಭವ ಟಿಪ್ಪಣಿ ಚಚೆಂಯಲ್ಲಿ ಭಾಗವಹಿಸುವಿಕೆ Assignment (ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಮನೋವಿಜ್ಞಾನದ ಸಾಧ್ಯತೆಗಳು)

ಫಾಟಕ - 2
ಶೀಶುವಿಕಾಸ

ವಿಷಯ

- ಬೆಳವಣಿಗೆ, ವಿಕಾಸ - ಪ್ರಾಥಮಿಕ ಶಿಳ್ಳವಳಿಕೆ
- ವಿಕಾಸದ ಹಂತಗಳು - ಹೋಲಿಕೆ
- ಮನುಷ್ಯನ ಸ್ವಭಾವ - ಶೈಶವ, ಬಾಲ್ಯ
- ಮುಂದುವರಿದ ವಿಕಾಸಹಂತಗಳು - ಕೌಮಾರ, ಯೋವನ, ವಾರ್ಡ್‌ಕ್ಯಾ - ಪ್ರಾಥಮಿಕ ಶಿಳ್ಳವಳಿಕೆ
- **ವಿಕಾಸ ತತ್ವಗಳು**
 - ವಿಕಾಸವು ನಿರಂತರ, ಕ್ರಮೀಕೃತ ಮತ್ತು ಸಂಚಿತ ಸ್ವಭಾವದ್ದಾಗಿದೆ.
 - ವಿಕಾಸವು ಅನುವಂಶಿಕತೆ ಮತ್ತು ಪರಿಸರವನ್ನು ಆಶ್ರಯಿಸಿರುವುದು
 - ವಿಕಾಸವು ಕಲಿಕೆಯನ್ನು, ಪರಿಪಕ್ವತೆಯನ್ನು ಆಶ್ರಯಿಸಿರುವುದು
 - ವಿಕಾಸವನ್ನು ಪ್ರತಿಪಾದಿಸಲು ಸಾಧ್ಯ (Predictable) ವಿಕಾಸವು ಸ್ಥಾಲದಿಂದ ಸೂಕ್ಷ್ಮತೆಯ ಕಡೆಗೆ ಎಂಬ ಕ್ರಮವನ್ನು ಪಾಲಿಸುವುದು
- **ಶಾರೀರಿಕ ವಿಕಾಸ** - ಎಲಿಸಬರ್ಟ್ ಹಲೊರ್ಚ್ ಕಂಡುಕೊಂಡ ವಿಚಾರಗಳು, ಸೂಕ್ಷ್ಮವಾದ ಇನ್ಸಿಟರ ಕೆಲವು ದೃಷ್ಟಿಕೋನಗಳು, ಚಲನಾತ್ಮಕ ವಿಕಾಸ ತತ್ವಗಳು
- **ಶಾರೀರಿಕ ಚಲನಾತ್ಮಕ ವಿಕಾಸದ ಮೇಲೆ ಪ್ರಭಾವ ಬೀರುವ ಫಾಟಕಗಳು-** ರಕ್ಷಕರು, ಅಧ್ಯಾಪಕರು, ಸಮವಯಸ್ಕರು ಮೊದಲಾದವರ ಪಾತ್ರ

- **ಶಾರೀರಿಕ ಚಲನಾತ್ಮಕ ವಿಕಾಸದಲ್ಲಿ ಅಟಗಳ ಪ್ರಾಥಾನ್ಯ**
- ಭಾವನಾತ್ಮಕ ವಿಕಾಸ
- ಶೀಶು ಭಾವನೆಗಳ ವಿಶೇಷತೆ-ಸಮಸ್ಯೆಗಳು
- ಕಾತರಿನ್ ಬ್ರಿಡ್ಜ್ ಸೋ ಕಂಡುಕೊಂಡ ವಿಚಾರಗಳು
- ಭಾವನಾತ್ಮಕ ವಿಕಾಸದಲ್ಲಿ ತಂದೆ ತಾಯಂದಿರು, ಅಧ್ಯಾಪಕರು, ಸಮವಯಸ್ಕರು ಮುಂತಾದವರ ಪಾತ್ರ.
- ಭಾವನಾತ್ಮಕ ಬುದ್ಧಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿ ಡಾನಿಯಲ್ ಗೋಲ್‌ಮಾನ್ ಮುಂದಿರಿಸಿದ ಚಿಂತನೆಗಳು.
- ಭಾವನಾತ್ಮಕ ವಿಕಾಸದ ಮತ್ತು ಭಾವನಾತ್ಮಕ ಬುದ್ಧಿಯ ಪ್ರಾಥಾನ್ಯ, ಭಾವನಾತ್ಮಕ ನಿಯಂತ್ರಣ.
- **ಪ್ರೇಚಣಾನಿಕ ವಿಕಾಸ**
 - ಹಂತ ಸಿದ್ಧಾಂತ (Stage theory), - ಜೀನ್ ಪಿಯಾಷೆ
 - ಆಶಯ ರೂಪೀಕರಣ ಹಂತಗಳು - ಜೆರೋಂ ಎಸ್ ಬ್ರೂನರ್
 - ಸಂವೇದನೆ ಮತ್ತು ಗೋಚರಿಸುವಿಕೆ (Sensation and perception)
 - ಆಶಯ ರೂಪೀಕರಣ (Concept formation)
 - ಯುಕ್ತಿ ಚಿಂತನೆ(Reasoning)
 - ಸಮಸ್ಯೆ ಪರಿಹಾರ (Problem solving), ತೀಮಾಡನ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುವುದು. (Decision making)

- **ಭಾಷಾ ವಿಕಾಸ**
 - ಭಾಷಾ ವಿಕಾಸ ಹಂತಗಳು
 - ಭಾಷಾ ವಿಕಾಸ ಸಿದ್ಧಾಂತಗಳು
Conditioning - Skinner
ಅನುಕರಣೆ - ಬಂದೂರ
ಪಿಯಾಪೆ, ಬ್ಲೂನರ್, ವೈಗ್ನೋಸ್ಕಿ ಎಂಬಿವರ ಆಶಯಗಳು
 - ಭಾಷೆ ಮತ್ತು ಚಿಂತನೆಗಳೊಳಗಿನ ಸಂಬಂಧ
 - ಭಾಷಾ ವಿಕಾಸ - ಆಧುನಿಕ ಒಲವುಗಳು
 - ಸಮಗ್ರ ಭಾಷಾ ಸಮೀಪನ (Whole language approach)
 - ಭಾಷಾ ವಿಕಾಸದ ಕುರಿತು ಚೋಂಸ್ಕಿಯ ಆಶಯಗಳು
 - ನಿಯೋ ಚೋಂಸ್ಕಿಯ ಆಶಯಗಳು
- **ಸಾಮಾಜಿಕ ವಿಕಾಸ**
 - ಎರಿಕ್ ಏಚ್. ಎರಿಕ್ಸನ್ ಮನೋಸಾಮಾಜಿಕ ವಿಕಾಸ
 - ಸಾಮಾಜಿಕ ವಿಕಾಸದ ಮೇಲೆ ಪ್ರಭಾವ ಬೀರುವ ಫಾಟಕಗಳು - ಕುಟುಂಬ, ಸಮಾಜವರ್ಗ, ಶಾಲೆ, ನೈರೀಕರೆಯವರು.
 - ಮಕ್ಕಳ ಸಾಮಾಜಿಕ ವಿಕಾಸದಲ್ಲಿ ಅಧ್ಯಾಪಕನ ಪಾತ್ರ.
- **ಸಾಮಾಜಿಕ ವಿಕಾಸದ ಕುರಿತು ಅಲ್ಟ್ರಾರ್ಡ ಬಂದೂರನ ದೃಷ್ಟಿಕೋನ, ನಿರೀಕ್ಷಣೆ, ಕಲೀಕಾಸಿದ್ಧಾಂತ (Observational learning theory)**
- **ನೈತಿಕ ವಿಕಾಸ:** ಲೋರನ್ ಕೋಲಾಬಗ್ರೋ, ಜೀನ್ ಪಿಯಾಪೆ ಎಂಬಿವರ ಆಶಯಗಳು
 - ನೈತಿಕ ವಿಕಾಸದಲ್ಲಿ ವಿದ್ಯಾಲಯ, ಕುಟುಂಬ, ಸಮಾಜ ವರ್ಗ, ಸಮಾಜ ಎಂಬಿವುಗಳ ಪ್ರಭಾವ.
- **ವಿಕಾಸದ ಮೇಲೆ ಪ್ರಭಾವ ಬೀರುವ ಫಾಟಕಗಳು**
ಅನುವಂಶಿಕತೆ, ಪರಿಪಕ್ಷತೆ, ಪರಿಸರ
ವಿವಿಧ ವಿಕಾಸ ಹಂತಗಳಲ್ಲಿ ಉಂಟಾಗುವ ಸಮಸ್ಯೆಗಳು/ಕಾರಣಗಳು/ಪರಿಹಾರ ನಿದೇಶಗಳು
- **ವಿಕಾಸ ಕ್ಷಯೆಗಳು (Developmental tasks)-** ರೋಬಟ್ ಹೇವಿಂಗ್ ಹಾಸ್ಟ ಕಂಡುಕೊಂಡ ವಿಚಾರಗಳು (ಕ್ರೀತವ, ಬಾಲ್ಯ, ಕೌಮಾರ)

ಕಲಿಕಾಸಾಧನೆಗಳು	ಪ್ರಥಾನ ಆಶಯಗಳು	ವಿನಿಮಯ ತಂತ್ರಗಳು	ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ
<ul style="list-style-type: none"> ಬೆಳವಣಿಗೆ ಮತ್ತು ವಿಕಾಸಗಳ ವ್ಯಾಪ್ತಾಸದ ಕುರಿತು ತುಲನಾತ್ಮಕ ಟಿಪ್ಪಣಿ ಬರೆಯಿಸುವರು. ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಭಾವನಾತ್ಮಕ ಹಂತಗಳ ಪ್ರಾಧಾನ್ಯವನ್ನು ಶಿಳ್ಳಿದುಕೊಂಡು ವಿಶದೇಕರಿಸುವರು. ಪ್ರತಿಯೋಂದು ವಿಕಾಸ ಹಂತಗಳಲ್ಲಾ ಉಂಟಾಗುವ ಪ್ರಶ್ನೇಕತೆಗಳು, ಸಾಮಧ್ಯ ಎಂಬಿಪುಗಳನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯುವುದಕ್ಕಿರುವ ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ರೀತಿಗಳನ್ನು ಅಧ್ಯಕ್ಷಾರ್ಥಿ ಮಾಡಿಕೊಂಡು ಉಪಯೋಗಿಸುವರು. ಪ್ರತಿಯೋಂದು ವಿಕಾಸ ಹಂತಗಳಲ್ಲಿರುವ ಮಕ್ಕಳ ಸ್ವಭಾವಕ್ಕನುಸರಿಸಿ ಕಲಿಕಾಸಾಧನೆಗಳನ್ನು ತೀವ್ರಾದನೀಸುವುದಕ್ಕಿರುವ ಸಾಮಧ್ಯ ಗಳಿಸುವರು. ವಿಕಾಸ ತತ್ವಗಳನ್ನು ಕ್ರೋಡೀಕರಿಸುವರು. ವಿಕಾಸ ತತ್ವಗಳ ವಿಶೇಷತೆಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸುವರು 	<ul style="list-style-type: none"> ಬೆಳವಣಿಗೆ, ವಿಕಾಸದ ಪ್ರಾಧಿಕೀಕ ಹಂತಗಳು ವಿಕಾಸ ಹಂತಗಳು – ಶೈಕ್ಷಣಿಕ, ಬಾಲ್ಯ ಮುಂದುವರಿದ ವಿಕಾಸಹಂತಗಳು - ಕೌಶಲ, ಯೋಜನೆ, ವಾರ್ಥಕ್ಯ (ಪ್ರಾಧಿಕೀಕ ವಿಚಾರಗಳು ಮಾತ್ರ) ಮನುವನ ಸ್ವಭಾವ 	<ul style="list-style-type: none"> ಚಚೆಂಡ ತುಲನಾತ್ಮಕ ಟಿಪ್ಪಣಿ ತಯಾರಿಸುವುದು ಹತ್ತಿರದ ಹೀ – ಪ್ರೇಮರಿ/ಎಲ್.ಆ.ಪಿ./ಯು.ಪಿ ಶಾಲೆ ಸಂದರ್ಶಿಸಿ ಎಲ್.ಆ.ಕೆ.ಜಿ., ಯು.ಕೆ.ಜಿ., ಒಂದನೇ ತರಗತಿ, ನಾಲ್ಕನೇ ತರಗತಿ, ಏಳನೇ ತರಗತಿಯ ಮಕ್ಕಳ ಪ್ರಶ್ನೇಕ ಅಭಿರುಚಿ, ಸಾಮಧ್ಯ, ಭಾವನಾತ್ಮಕತೆ ಮೊದಲಾದ ವ್ಯಾಖ್ಯಾಗಿ ಸಂಬಂಧಿಸಿ ನಿರೀಕ್ಷಣೆ ನಡೆಸುವುದು. ಅಧ್ಯಾಪಕರೊಂದಿಗೆ ಚಚೆಂಡ ನಡೆಸಿ ತಯಾರಿಸಿದ ಪ್ರೋರಂ ಪೂರ್ತಿಇರಿಸಿ ವಿಶ್ಲೇಷಿಸುವರು. ವೀದಿಯೋ ನಿರೀಕ್ಷಣೆ, ಟಿಪ್ಪಣಿ ಎಂಬಿಪುಗಳನ್ನು ಅಧಾರವಾಗಿಸಿ ಸಂಬಂಧ ಪಟ್ಟಿ ಮನಃಶಾಸ್ತ್ರ ಆಶಯಗಳನ್ನು ಕಂಡು ಹಿಡಿಯುವರು. ಮಂಡನೆ, ಚಚೆಂಡ ಕಲಿಕಾ ವರದಿ ತಯಾರಿಸುವರು. ವಿಕಾಸ ತತ್ವಗಳು ವಿಕಾಸವು ನಿರಂತರ, ಕ್ರಮೀಕೃತ ಮತ್ತು ಸಂಚಿತ ಸ್ವಭಾವವ್ಯಾಪ್ತವಾಗಿದೆ. ವಿಕಾಸವು ಅನುವಂಶಿಕತೆ ಮತ್ತು ಪರಿಸರವನ್ನು ಆಶ್ರಯಿಸಿರುವುದು. ವಿಕಾಸವು ಕಲಿಕೆಯನ್ನೂ ಪರಿಪಕ್ವತೆಯನ್ನೂ ಆಶ್ರಯಿಸಿರುವುದು 	<ul style="list-style-type: none"> ಚಚೆಂಡ ಹೊಂದಿಕೊಂಡಿ ಪ್ರೋಮೇಕಟ್ ಟೊಲ್ ತಯಾರಿಸುವುದು ನಿರೀಕ್ಷಣೆ - ಪ್ರೋಮೇಕಟ್ ಪೂರ್ತಿಇರಿಸುವುದು ಚೆಕ್‌ಲಿಸ್ಟ್ ತಯಾರಿಸುವುದು ಚಚಾಡಟಿಪ್ಪಣಿ ಸೆಮೆಸ್ಟರ್ - 1 ಕಲಿಕಾ ರಿಪ್ರೋಡಿಕ್ ಸೆಮೆಸ್ಟರ್ - 3 ಚಚೆಂಡ ಕ್ರೋಡೀಕರಣ ಚಟುವಟಿಕೆ ಆಕರಣಗಳನ್ನು ಬಳಕೆ ಮಾಡುವುದಕ್ಕಿರುವ ಮನೋಭಾವ ಬೆಳೆಸುವುದು.

ಕಲೀಕಾ ಸಾಧನೆಗಳು	ಪ್ರಧಾನ ಆಶಯಗಳು	ವಿನಿಮಯ ತಂತ್ರಗಳು	ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ
<ul style="list-style-type: none"> ಶಾರೀರಿಕ ಚಲನಾತ್ಮಕ ವಿಕಾಸಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಧೃತಿಕೋನವನ್ನು ವಿಶ್ಲೇಷಿಸಿ ನಿಗಮನಕ್ಕೆ ತಲುಪುವರು ಶಾರೀರಿಕ ಚಲನಾತ್ಮಕ ವಿಕಾಸ - ಎಲೆಸಬತ್ತ್ ಹಲೊಡೇಕ್ ಕಂಡುಕೊಂಡ ವಿಚಾರಗಳು ಚಲನಾತ್ಮಕ ವಿಕಾಸ ತತ್ವಗಳು ಶಾರೀರಿಕ ಚಲನಾತ್ಮಕ ವಿಕಾಸದ ಮೇಲೆ ಪ್ರಭಾವ ಬೀರುವ ಫಾಟಕಗಳು <ul style="list-style-type: none"> - ರಕ್ಷಕರು - ಅಧ್ಯಾಪಕರು - ಸಮವಯಸ್ಕರು ಶಾರೀರಿಕ ಚಲನಾತ್ಮಕ ವಿಕಾಸದಲ್ಲಿ ಆಟದ ಪ್ರಾಥಮಿಕ ವರ್ಣನೆ 	<ul style="list-style-type: none"> - ವಿಕಾಸವು ಅನಿವಾರ್ಯವಾಗಿದೆ. ಶಾರೀರಿಕ ಚಲನಾತ್ಮಕ ವಿಕಾಸ - ಎಲೆಸಬತ್ತ್ ಹಲೊಡೇಕ್ ಕಂಡುಕೊಂಡ ವಿಚಾರಗಳು ಚಲನಾತ್ಮಕ ವಿಕಾಸ ತತ್ವಗಳು ಶಾರೀರಿಕ ಚಲನಾತ್ಮಕ ವಿಕಾಸದ ಮೇಲೆ ಪ್ರಭಾವ ಬೀರುವ ಫಾಟಕಗಳು ಶಾರೀರಿಕ ಚಲನಾತ್ಮಕ ವಿಕಾಸದಲ್ಲಿ ಆಟದ ಪ್ರಾಥಮಿಕ ವರ್ಣನೆ 	<ul style="list-style-type: none"> ಆಕರ್ಷಣೆ ಬಳಕೆ (ಹಲೊಡೇಕ್ ಕಂಡುಕೊಂಡ ವಿಚಾರಗಳು) ಚಾಟ್‌ಡಿ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ ಶಾಲೆಗಳ ಸಂದರ್ಭನ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಶೈಲಿಸುವ ದತ್ತಾಂಶಗಳನ್ನು (data) ಸಮಗ್ರವಾದ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಗೆ ಒಳಪಡಿಸಿ ಶಾರೀರಿಕ ಚಲನಾತ್ಮಕ ವಿಕಾಸದ ಕುರಿತಿರುವ ತಿಳಿವಳಿಕೆ ರೂಪಿಸುವರು (ಶೈಲಿ, ಬಾಲ್ಯ, ಕೌಮಾರ) ಆಕರ್ಷಣೆ ಬಳಕೆ - ಅಧ್ಯಾಪಕರ ಸಹಾಯ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ. ಪತ್ರಿಕಾ ವರದಿ, ಕೆಲವು ಕೇಸು (cases) ಗಳು (ಅನುಕೂಲ ಮತ್ತು ಪ್ರತಿಕೂಲ) ಎಂಬಿಪ್ರೋಗ್ಲಾಂ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ. ಆಟದೊಂದಿಗಿರುವ ಮಕ್ಕಳ ಸಮೀಪನ, ವಿವಿಧ ಪ್ರಾಯಾದ ವಂಕ್ಷಳ ಆಟಕೆಕ್ಕಿ ಸಂಬಂಧಿಸಿ ವೀಡಿಯೋ ಪ್ರಸೆಂಟೇಶನ್, ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಆಟದಿಂದ ಗಳಿಸುವ ಚಲನಾತ್ಮಕ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ ಕಂಡುಹಿಡಿಯುವರು. ಮಂಡಿಸುವರು, ಪಟ್ಟಿಮಾಡುವರು ವಿವಿಧ ಆಟಗಳ ಪ್ರತ್ಯೇಕತೆಗಳು ಯಾವುವು? ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡುವರು ಎಲ್ಲಾ ಮಕ್ಕಳು ಆಟದಲ್ಲಿ ಭಾಗವಹಿಸುತ್ತಾರೆಯೇ? ಕಾರಣಗಳು 	<ul style="list-style-type: none"> ಚಾಟ್‌ಡಿ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ ದತ್ತಾಂಶಗಳನ್ನು (data) ಸಮಗ್ರವಾದ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ ಪ್ರೋಸಿಟಿವ್ ನೆಗೆಟಿವ್ ಕೇಸುಗಳ ಸಂಗ್ರಹ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ - ಪಟ್ಟಿ ತಯಾರಿ ಚರ್ಚಾಡ ಟಿಪ್ಪಣಿ

ಕಲಿಕಾಸಾಧನೆ	ಪ್ರಥಾನ ಅಶಯಗಳು	ವಿನಿಮಯ ತಂತ್ರಗಳು	ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ
<ul style="list-style-type: none"> ಭಾವನಾತ್ಮಕ ವಿಕಾಸಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ದೃಷ್ಟಿಕೋನಗಳನ್ನು ವಿಶ್ಲೇಷಿಸಿ ನಿಗಮನಕ್ಕೆ ತಲುಪುವರು. ರಕ್ಕರು, ಅಧ್ಯಾಪಕರು, ಸಮವಯಸ್ಕರು, ನೀರೆಕರೆಯವರು ಎಂಬವರಿಗೆ ಭಾವನಾತ್ಮಕ ವಿಕಾಸದಲ್ಲಿರುವ ಪಾತ್ರ ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳವರು. ಭಾವನಾತ್ಮಕ ಬುದ್ಧಿಯ ಕುರಿತಾದ ಅಶಯಗಳನ್ನು ವಿಶ್ಲೇಷಿಸಿ ನಿಗಮನವನ್ನು ಕೈಗೊಳಿಸಿಸುವರು. ಜೀವನದ ಯಾತ್ರೆಗಳಲ್ಲಿ ಭಾವನಾತ್ಮಕ ವಿಕಾಸದ ಮತ್ತು ಭಾವನಾತ್ಮಕ ಬುದ್ಧಿಯ ಪ್ರಾರ್ಥಾನ್ಯ ತಿಳಿದು ಸ್ಪಷ್ಟತ ಜೀವನದಲ್ಲಿ ಉಪಯೋಗಿಸುವರು. ಕಲಿಕಾರ್ಡಿಯ ಭಾವನಾತ್ಮಕ ವಿಕಾಸದ ಪ್ರಾರ್ಥಾನ್ಯವನ್ನು ತಿಳಿದುಕೊಂಡು ವರ್ತಿಸುವುದಕ್ಕಿರುವ ಮನೋಭಾವ ರೂಪೀಕರಿಸುವರು. ಬೊಂಬಿಕ ವಿಕಾಸಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಅರವು ಅಶಯಗಳನ್ನು ವಿಶ್ಲೇಷಿಸಿ ನಿಗಮನವನ್ನು ರೂಪಿಸುವರು. ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ವಿಕಾಸ - ಫಟ್ಟ ಸಿದ್ಧಾಂತ - ಪಿಯಾಪೆ - ಅಶಯರೂಪೀಕರಣ ಹೆಂತಗಳು -ಬ್ಲೂನರ್ ವೈಗೋಂಡಿಯ ಅಶಯ 	<ul style="list-style-type: none"> ಶೈಲಿ ಭಾವನೆಗಳ ವಿಶೇಷತೆಗಳು -ಸಮಸ್ಯೆಗಳು, ಭಾವನಾತ್ಮಕ ವಿಕಾಸ - ಕಾತರಿನ್ ಬ್ರಿಡ್ಜ್ ಸಂಶೋಧನೆ. ಭಾವನಾತ್ಮಕ ವಿಕಾಸದಲ್ಲಿ ರಕ್ಕರು, ಅಧ್ಯಾಪಕರು, ಸಮವಯಸ್ಕರು ಇವರೆ ಪಾತ್ರ ಭಾವನಾತ್ಮಕ ಬುದ್ಧಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿ ಡಾನಿಯಲ್ ಗೋಲ್ ಮಾನ್ ಮುಂದಿರಿಸಿದ ವಾದಗಳು ಭಾವನಾತ್ಮಕ ನಿಯಂತ್ರಣ ವಿವಿಧ ತಂತ್ರಗಳು ಭಾವನಾತ್ಮಕ ವಿಕಾಸದ ಮತ್ತು ಭಾವನಾತ್ಮಕ ಬುದ್ಧಿಯ ಪ್ರಾರ್ಥಾನ್ಯ ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ವಿಕಾಸ - ಫಟ್ಟ ಸಿದ್ಧಾಂತ - ಪಿಯಾಪೆ - ಅಶಯರೂಪೀಕರಣ ಹೆಂತಗಳು -ಬ್ಲೂನರ್ ವೈಗೋಂಡಿಯ ಅಶಯ 	<ul style="list-style-type: none"> ಪ್ರಾರ್ಥಮಿಕ ತರಗತಿಗಳ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳ ಶಾರೀರಿಕ ವಿಕಾಸಕ್ಕೆ ಉಪಯೋಗಿಸಬಹುದಾದ ಅಟಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿ ವಿಷಯ ಸಂಗ್ರಹ ನಡೆಸಿ ಪಟ್ಟಿ ತಯಾರಿಸುವುದು ಚಚೆಂ ಆಕರಗಳ ಬಳಕೆ ಕೈಗೊಳಿಸಿಕರಣ ಆಕರಗಳ ಬಳಕೆ - ಕೇಸ್ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ ಗ್ರಾಹಕ ಅಸ್ಯೋಮೆಂಟ್ ತಯಾರಿ ಮಂಡನೆ ಕೇಸುಗಳ ಮಂಡನೆ - ಡಾನಿಯಲ್ ಗೋಲ್ ಮಾನ್ ನಿಯಂತ್ರಣ (ಸ್ಲೈಪ್ ಪ್ರಸೆಂಟೇಶನ್) ಭಾವನಾತ್ಮಕ ಬುದ್ಧಿವಾಪನ (ಶಿಕ್ಷಕ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಲ್ಲಿ) ಕಮ್ಟಣಿ - ಶಿಕ್ಷಕ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳ ಭಾವನಾತ್ಮಕ ವಿಕಾಸ, ಆತ್ಮಸಂಯಮನ (self regulations) ಮೊದಲಾದವುಗಳನ್ನು ವಿಕಾಸಗೊಳಿಸಲು ಸಹಾಯಕವಾಗುವ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳು ಇರುವ ಕಮ್ಟಣಿ ಕಲಿಕಾ ವರದಿ - ಚಚೆಂ ಕಲಿಕಾರ್ಡಿಗಳಲ್ಲಿ ಭಾವನಾತ್ಮಕ ಬುದ್ಧಿವಿಕಾಸಕ್ಕನುಸರಿಸಿದ ಚಟುವಟಿಕಾ ಪ್ರೋಮೆಂಟ್ ಪ್ರಾರ್ಥಿಗೊಳಿಸುವರು ಕೇಸುಗಳ ಮಂಡನೆ - ಚಚೆಂ ಅಧ್ಯಾಪಕರಿಗೆ ಸೂಕ್ತವಾದ ವೀಡಿಯೋ ಕ್ಲೀಪ್‌ಗಳು/ಪ್ರಸೆಂಟೇಷನ್‌ಗಳ ಮಂಡನೆ ಚಚೆಂ, ಪಿಯಾಪೆ, ಬ್ಲೂನರ್ ಎಂಬಿವರ ಅಶಯಗಳೂ ಬೆಂಬತ್ತೆ ಕೈಗೊಳಿಸಿಸುವರು - ಕೈಗೊಳಿಸಿಕರಣ 	<ul style="list-style-type: none"> ಅಸ್ಯೋಮೆಂಟ್ - ಆಟಗಳ ಪಟ್ಟಿ ವಿವಿಧ ವಿಷಯಗಳೊಂದಿಗೆ ಜೊಂಡಿಸಿ ತಯಾರಿಸುವರು ಚಚೆಂ - ಭಾಗವಹಿಸುವಿಕೆ - ಆಕರಗಳು - ವಿಶ್ಲೇಷಣಾ ರೀತಿ ಚಚೆಂಯಲ್ಲಿ ಭಾಗವಹಿಸುವಿಕೆ - ವಿಶ್ಲೇಷಣಾ ಹಿರಿಮೆ ಅಸ್ಯೋಮೆಂಟ್ ಪ್ರೋಮೆಂಟ್ ಪ್ರಾರ್ಥಿಗೊಳಿಸುವಿಕೆ ಚಚೆಂ - ಕೈಗೊಳಿಸಿಕರಣ ಕಮ್ಟಣಿಗಳಲ್ಲಿ ಪಾಲ್ಗೊಳ್ಳುವಿಕೆ - ನಾಯಕತ್ವದ ಗುಣ ಚಚೆಂಟಿಪ್ಪಣಿ ಪ್ರೋಮೆಂಟ್/ಚಟುವಟಿಕಾ ರೂಪರೇಖೆ ಚಚೆಂ ಟಿಪ್ಪಣಿ - ಚಚೆಂಯಲ್ಲಿ ಭಾಗವಹಿಸುವಿಕೆ - ಆಕರಗಳ ಬಳಕೆ - ವಿಶ್ಲೇಷಣಾ ಮನೋಭಾವ ಟಿಪ್ಪಣಿ

ಕಲಿಕಾಸಾಧನೆಗಳು	ಪ್ರಧಾನ ಆಶಯಗಳು	ವಿನಿಮಯ ತಂತ್ರಗಳು	ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ
<ul style="list-style-type: none"> ಭಾಷಾವಿಕಾಸಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಆಶಯಗಳನ್ನು ವಿಶೇಷಿಸಿ ನಿಗಮನ ರೂಪೀಕರಣ ಭಾಷಾಕಲೀಕೆಯಲ್ಲಿ ಬಳಸಬೇಕಾದ ವಿಧಾನಗಳು ಮತ್ತು ತಂತ್ರಗಳನ್ನು ಅಥವಾಡಿಕೊಂಡು ವಿವರಿಸುವರು ಕಲಿಕಾಚಟುವಟಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಪ್ರಯೋಗಿಸುವರು 	<ul style="list-style-type: none"> ಸಂಪೇದನೆ, ಸ್ವೀಕರಣೆ(Sensation and perception) ಆಶಯ ರೂಪೀಕರಣ(Concept formation) ಯುಕ್ತಿ ಚಿಂತನೆ (Reasoning) ಸಮಸ್ಯೆ ಪರಿಹಾರ(Problem solving), ಶೈಮಾನ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುವುದು (Decision making) ಆಶಯ ರೂಪೀಕರಣ - ಬ್ಲೂನರನ ದೃಷ್ಟಿಕೋನ ಭಾಷಾ ವಿಕಾಸ ಹಂತಗಳು ಭಾಷಾ ವಿಕಾಸ ಸಿದ್ಧಾಂತಗಳು Conditioning - Skinner ಅನುಕರಣೆ - ಬಂದೂರ ಪಿಯಾಷೆ, ಬ್ಲೂನರ್, ವೈಗೋಸ್ಕಿ ಎಂಬಿವರ ಆಶಯಗಳು ಭಾಷೆ ಮತ್ತು ಚಿಂತನೆಗಳೊಳಗಿರುವ ಸಂಬಂಧ ಚೋಂಸ್ಕಿಯನ್ ಆಶಯಗಳು 	<ul style="list-style-type: none"> ಯೋಗ್ಯವಾದ ಉದಾಹರಣೆಗಳು, ಕೇಸ್ ವಿಶೇಷಣೆ, ಮಂಡನೆ, ಚಚೆಂ, ಆಕರಗಳ ಬಳಕೆ. ಸ್ಲೈಡ್ ಮಂಡನೆ/ವೀಡಿಯೋ ಕ್ಲಿಪ್‌ಗಳು ಚಚೆಂ, ಕ್ಲೋಡೀಕರಣ ತರಗತಿ ಲೈಬ್ರರಿ / ಶಾಲೆ ಲೈಬ್ರರಿ ಉಪಯೋಗಿಸಿ ಆಕರಗಳ ಬಳಕೆ ಟಪ್‌ಪಣಿ ತಯಾರಿ ಪಿಯಾಷೆ, ವೈಗೋಸ್ಕಿ ಎಂಬಿವರ ಭಾಷಾ ವಿಕಾಸಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ದೃಷ್ಟಿಕೋನವನ್ನು ಹೋಲಿಸುವರು 	<ul style="list-style-type: none"> ಕೇಸ್ ವಿಶೇಷಣೆ ಕಲಿಕಾ ವರದಿ ತಯಾರಿಸುವುದು - ಭೌತಿಕ ವಿಕಾಸಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಅರಿವನ್ನು ಪ್ರೇಮರಿ ಪತ್ರಕಮಂದಲೀ ಹೇಗೆ ಉಪಯೋಗಿಸಲಾಗಿದೆ ಒದಿನ ಟಿಪ್ಪಣಿ 'ಭಾಷಾ ಬೋಧನೆಯಲ್ಲಿ ಅನುಸರಿಸುವ ಮುನ್ಮೂಚನೆ.' ದೃಷ್ಟಿಕೋನಗಳನ್ನು ಹೋಲಿಸಿ ಮಂಡಿಸುವುದಕ್ಕಿರುವ ಯುಕ್ತಿ ಚಿಂತನೆ

ಕಲೆಕಾ ಸಾಧನೆಗಳು	ಪ್ರಧಾನ ಆಶಯಗಳು	ವಿನಿಮಯ ತಂತ್ರಗಳು	ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ
<ul style="list-style-type: none"> ಸಾವಾಚಿಕ ವಿಕಾಸಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಆಶಯಗಳನ್ನು ವಿಶೇಷಿಸಿ ಟಿಪ್ಪಣಿ ತಯಾರಿಸುವರು ಕಲೆಕಾಧಿಕರ್ಯ ಗುಣಾತ್ಮಕವಾದ ಸಾಮಾಜಿಕ ವಿಕಾಸವನ್ನು ನಿರ್ಧರಿಸುವುದರಲ್ಲಿ ತನ್ನ ಪಾತ್ರವನ್ನು ಅಧ್ಯಕ್ಷ ವರಾಡಿಕೊಂಡು ಕಾರ್ಯವನ್ನು ಮೊದಲೀಗಾಗಿ ಮತ್ತು ಸಾಮಧ್ಯವನ್ನು ಗಳಿಸುವರು 	<ul style="list-style-type: none"> ಸಾಮಾಜಿಕ ವಿಕಾಸ - ಎರಿಕ್ ಎಚ್. ಎರಿಕ್ಸನ್ ಮನೋಸಾಮಾಜಿಕ ವಿಕಾಸ ಸಿದ್ಧಾಂತ ಸಾಮಾಜಿಕ ವಿಕಾಸದ ಕುರಿತು ಅಲ್ಟ್ರೋ-ಬಂದೂರನ ದೃಷ್ಟಿಕೋನ. ನಿರೀಕ್ಷಣಾ ಕಲೆಕಾ ಸಿದ್ಧಾಂತ (Observational learning theory). ಸಾಮಾಜಿಕ ವಿಕಾಸದ ಮೇಲೆ ಪ್ರಭಾವ ಬೀರುವ ಫೋಟಕರ್ಗಳು - ಕಾಟುಂಬ, ಸಮವಯಸ್ಕರು, ಶಾಲೆ, ನೆರೆಹೊರೆಯವರು ಮುಕ್ಕಳ ಸಾಮಾಜಿಕ ವಿಕಾಸದಲ್ಲಿ ಅಧ್ಯಾಪಕನ ಪಾತ್ರ 	<ul style="list-style-type: none"> ವಿಭಿನ್ನ ಹಂತಗಳಲ್ಲಿ ಮುಕ್ಕಳ ಸಾಮಾಜಿಕ ವಿಕಾಸ - ಎರಿಕ್ಸನ್ ವಾದದ ಆಧಾರದಲ್ಲಿ ವಿಶೇಷಿಸುವುದು ವೀಡಿಯೋ ಪ್ರಸೆಂಟೇಶನ್, ವಿಶೇಷಣೆ <ul style="list-style-type: none"> - ಮುಕ್ಕಳ ಸಾಮಾಜಿಕ ವಿಕಾಸದಲ್ಲಿ ಮಾಧ್ಯಮಗಳ ಸ್ಥಾನ, ಅಸ್ಕ್ರೋಮೆಂಟ್ ತಯಾರಿಸುವುದು - ಮಂಡನೆ ಚರ್ಚೆ <ul style="list-style-type: none"> - ವಿಶೇಷಣೆ ಮತ್ತು ಕ್ಲೋಡಿಕರಣ - ಸೈಡ್‌ಮೆಗಳ ತಯಾರಿ - ಸೈಡ್ ಪ್ರಸಂಟೇಶನ್ Peer teaching and discussion. ಮುಕ್ಕಳ ಗುಣಾತ್ಮಕ ಸಾಮಾಜಿಕ ವಿಕಾಸದಲ್ಲಿ ಅಧ್ಯಾಪಕನ ಪಾತ್ರ - ಚರ್ಚೆ 	<ul style="list-style-type: none"> ಚರ್ಚೆ, ಟಿಪ್ಪಣಿ ವಿಶೇಷಣೆ ಅಸ್ಕ್ರೋಮೆಂಟ್ ತಯಾರಿಸಿ ಮಂಡಿಸುವುದು ಸೈಡ್‌ಮೆಗಳ ತಯಾರಿ ಸೈಡ್ ಪ್ರಸಂಟೇಶನ್

ಕಲಿಕಾಸಾಧನೆಗಳು	ಪ್ರಧಾನ ಆಶಯಗಳು	ವಿನಿಮಯ ತಂತ್ರಗಳು	ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ
<ul style="list-style-type: none"> ನೈತಿಕ ವಿಕಾಸಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ವಿವಿಧ ದೃಷ್ಟಿಕೋನಗಳನ್ನು ವಿಶ್ಲೇಷಿಸಿ ತುಲನಾತ್ಮಕ ಟಿಪ್ಪಣಿ ತಯಾರಿಸುವರು. ವಿಕಾಸದ ಹೇಳಿಗೆ ಪ್ರಭಾವ ಬೀರುವ ಘಟಕಗಳನ್ನು ತಿಳಿದು ಪ್ರಾರ್ಥನೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ವರದಿ ತಯಾರಿಸುವರು. ವಿಕಾಸದ ಅಗತ್ಯಗಳು ಮತ್ತು ವಿಕಾಸ ಮಂಡಳದಲ್ಲಿ ನಡೆಯುವ ಸಮಸ್ಯೆಗಳು ಮತ್ತು ಕಾರಣಗಳನ್ನು ಅಧ್ಯಕ್ಷ ವರ್ಷಾಧಿಕೊಂಡು ಪರಿಹಾರವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯುವುದಕ್ಕೆ ರುವ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ ಗಳಿಸುವರು. 	<ul style="list-style-type: none"> ನೈತಿಕ ವಿಕಾಸ - ಲೋರೆನ್ಸ್, ಕೋಲ್‌ಬಗ್ಡ, ಜೀನ್ ಪಿಯಾಷೆ ಎಂಬಿವರ ಆಶಯಗಳು ನೈತಿಕ ವಿಕಾಸದಲ್ಲಿ ವಿದ್ಯಾಲಯದ ಪ್ರಭಾವ, ಸರ್ವಾಜ, ಕುಟುಂಬ, ಸರ್ವವಯಸ್ಕರ ಪ್ರಭಾವ ವಿಕಾಸದ ಹೇಳಿಗೆ ಪ್ರಭಾವ ಬೀರುವ ಘಟಕಗಳು - ಅನುವಂಶೀಯತೆ, ಪರಿಪಕ್ವತೆ, ಕಲಿಕೆ, ಪರಿಸರ. ವಿಕಾಸ ಕಾರ್ಯಗಳು (Development task) - ರೋಬಟ್‌ ಹಾವಿಂಗ್‌ಹೆಸ್ಟ್ ಕಂಡು ಕೊಂಡ ವಿಚಾರಗಳು (ಶೈಶವ, ಭಾಲ್ಯ, ಕಾರ್ಮಾರ) ವಿವಿಧ ವಿಕಾಸ ಮಂಡಳಗಳಲ್ಲಿ ಉಂಟಾಗುವ ಸಮಸ್ಯೆಗಳು/ಕಾರಣಗಳು 	<ul style="list-style-type: none"> ಸಾಮಾಜಿಕ ವಿಕಾಸಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿ ಪಿಯಾಷೆ, ಕೋಲ್‌ಬಗ್ಡ ಎಂಬಿವರ ದೃಷ್ಟಿಕೋನಗಳು ಆಕರ್ಗಳ ಬಳಕೆಯ ಮೂಲಕ ತಿಳಿದು ಹೋಲಿಸುವುದು. ಸೆಮಿನಾರ್ ಮಂಡನೆ ಆಕರ್ಗಳ ಬಳಕೆ <ul style="list-style-type: none"> - ಕಲಿಕಾ ಚಚೆ (ಪ್ರತಿಯೊಂದು ವಿಕಾಸ ಮಂಡಳಗಳಲ್ಲಿಯೂ ಅನುವಂಶೀಯತೆ ಮತ್ತು ಪರಿಸರದ ಪ್ರಭಾವ) ಪರಿಪಕ್ವತೆ, ಕಲಿಕೆ ಎಂಬಿವ್ರಾಗ್ಲ ಪ್ರಭಾವ ಚಚೆ <ul style="list-style-type: none"> - ವಕ್ರ ಶೀಟ್ ಆಧಾರದಲ್ಲಿ ಚಟುವಟಿಕೆ - ನಿರೀಕ್ಷಣೆ - ನಿರೀಕ್ಷಣೆ (ಚಾಟ್) ಚಚೆ ಮತ್ತು ಸಮಗ್ರ ವಿಕಾಸಕ್ಕೆ (ಭಾಷೆ/ಸಾಮಾಜಿಕ/ವೈಜ್ಞಾನಿಕ/ಭಾವನಾತ್ಮಕ/ಚಲನಾತ್ಮಕ/ನೈತಿಕ ವಲಯಗಳು) ಬೇಕಾದ ಆಟಗಳನ್ನು ಸೇರಿಸಿ ಪಾಕೇಜ್ ತಯಾರಿಸಿ ಟ್ರೈಟೆಕ್ ಮಾಡುವುದು. 	<ul style="list-style-type: none"> ತುಲನಾತ್ಮಕ ಟಿಪ್ಪಣಿ ಸೆಮಿನಾರ್ ಪ್ರಬಂಧ ತಯಾರಿಸುವುದು ಮಂಡನೆ ಸೆಮಿನಾರ್ ಚಚೆ ವರದಿ ಪಾನಲ್ ಚಚೆ ಭಾಗವಹಿಸುವಿಕೆ ಆಶಯ ಮಂಡನೆಯ ಹಿರಿಮೆ ವರದಿ ತಯಾರಿಸುವುದು ವಕ್ರ ಶೀಟ್ ಚಚೆಯಲ್ಲಿ ಭಾಗವಹಿಸುವಿಕೆ ಮತ್ತು ಸಮಗ್ರ ವಿಕಾಸದಲ್ಲಿ ಆಟಗಳ ಪಾತ್ರ - ವಿಶ್ಲೇಷಣಾ ಟಿಪ್ಪಣಿ ಪ್ರಾಕ್ಟಿಕಲ್ ರೇಕೋರ್ಡ್ ಟ್ರೈಟೆಕ್

ಫೋಟೆ - 3

ವ್ಯಕ್ತಿತ್ವ

ವಿಷಯ

- ವ್ಯಕ್ತಿತ್ವ – ತಿಳಿವಲಿಕೆಗಳು, ನಿರ್ವಚನಗಳು
- ವ್ಯಕ್ತಿತ್ವ ಸಮೀಪನಗಳು
 - ಸ್ಥಿರಗುಣ ಸಮೀಪನ (Trait approach)
 - ಅಲ್ರೋಪ್ರೋಟ್ರೇಟ್ - Matured personality
 - ಮಾನವತಾ ಸಮೀಪನ (Humanistic approach)
ಅಭಿಹಾಂ ಮಾಸ್ಕ್ಲೋ, ಕಾಲ್ರೋಡ್ರೋಜಸ್‌ ಎಂಬಿವರ ದೃಷ್ಟಿಕೋನಗಳು
- ಮಾನವತೋತ್ತರ ದೃಷ್ಟಿಕೋನಗಳು (Post Humanistic Views)
- ಆತ್ಮಭಿಮಾನ (Self esteem)
- ವ್ಯಕ್ತಿತ್ವದ ವಿಕಾಸದಲ್ಲಿ ‘ಅಹಂ’ನ ಪ್ರಭಾವ

- ಸಮಗ್ರ ವ್ಯಕ್ತಿತ್ವ ವಿಕಾಸದಲ್ಲಿ ಧನಾತ್ಮಕ ಮನೋಭಾವ, ಒಳ್ಳಿಯ ಸ್ವಭಾವ ಎಂಬಿವುಗಳ ಪ್ರಾಧಾನ್ಯ.
- ಹೊಂದಾಣಿಕೆ, ಹೊಂದಾಣಿಕೆ ಇಲ್ಲದಿರುವಿಕೆ, ಹೊಂದಾಣಿಕೆಯ ಕ್ರಿಯಾತಂತ್ರಗಳು (Adjustment mechanisms)
- ಮನೋವಿಶ್ಲೇಷಣಾ ಸಮೀಪನ(Psycho- analytic approach)
 - ಸಿಗ್ಮಂಡ್ / ಪ್ರಾಯ್ದ್ - ಸಾಮಾನ್ಯ ಆಶಯಗಳು
- ಜೀವನ ಸೈಪ್ರಣ್ಯಗಳು (Life skills) - WHO ನಿರ್ದೇಶಿಸುವ ಜೀವನ ಸೈಪ್ರಣ್ಯಗಳು ಮತ್ತು ಅವುಗಳ ವಿಕಾಸಕ್ಕಿರುವ ಸಂದರ್ಭವನ್ನು ಒದಗಿಸುವುದು

ಕಲಿಕಾ ಸಾಧನೆಗಳು	ಪ್ರಧಾನ ಆಶಯಗಳು	ವಿನಿಮಯ ತಂತ್ರಗಳು	ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ
<ul style="list-style-type: none"> ‘ವೃತ್ತಿತ್ವ’ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಮೂಲಭೂತ ಆಶಯಗಳು ವಿವಿಧ ವೃತ್ತಿ ಸಮೀಪನಗಳು ಎಂಬಿಪ್ಯುಗಳ ಕುರಿತು ತಿಳಿದುಕೊಂಡು ತನ್ನ ಸ್ವಂತ ವೃತ್ತಿತ್ವದ ವಿಶೇಷತೆಗಳನ್ನು ಬರೆಯುವರು. ವೃತ್ತಿತ್ವದ ಕುರಿತಾದ ಮಾನವತಾವಾದ, ಮಾನವತೋತ್ತರ ದೃಷ್ಟಿಕೋನ ಎಂಬಿಪ್ಯುಗಳ ವಿಶೇಷತೆಗಳನ್ನು ಅರ್ಥಮಾಡಿಕೊಂಡು ಚೆಚಾಡ ಟಿಪ್ಪಣಿ ತಯಾರಿಸಿ ಮಂಡಿಸುವರು. ‘ವೃತ್ತಿತ್ವ’ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಕಾಲ್ರ್‌ರೋಜರ್ಸನ ಆಶಯದ ಕುರಿತು ವಿಮಾಂತ ತ್ಯಕ್ತವಾಗಿ ಆಲೋಚಿಸಿ ಬೋಧನೆಯಲ್ಲಿ ಪ್ರಯೋಗಿಸಬಹುದಾದವರುಗಳನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿದು ಬರೆಯುವರು. ಅಹಂ ಪ್ರಜ್ಞ (Self concept - Real Self, Ideal self) ಆತ್ಮಭಿಮಾನ, ಎಂಬಿಪ್ಯುಗಳನ್ನು ಅಳಿಯುವುದಕ್ಕೂ, ಪ್ರೋಷಿಸುವುದಕ್ಕೂ ಇರುವ ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಮಾರ್ಗವನ್ನು ಪ್ರಯೋಗಿಸುವ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ ಗಳಿಸುವರು. 	<ul style="list-style-type: none"> ವೃತ್ತಿತ್ವ – ಪ್ರಧಾನ ಆಶಯಗಳು ನಿವಾಚನೆಗಳು/ಸಮೀಪನಗಳು ವೃತ್ತಿತ್ವ ಸಮೀಪನಗಳು-ಸ್ಥಿರಗುಣ ಸಮೀಪನಗಳು (Trait approach) - G.W. Allport ಮಾನವತಾ ಸಮೀಪನ (Humanistic approach) ಅಭಿಹಾಂ ಮಾಸ್ಕ್ಲೋ, ಕಾಲ್ರ್ ರೋಜರ್ಸನ ಎಂಬವರ ದೃಷ್ಟಿಕೋನಗಳು ಮಾನವತೋತ್ತರ ದೃಷ್ಟಿಕೋನಗಳು (Post Humanistic approach) Fully functioning personality, development of integrated personality ವೊದಲಾದ ಕಾಲ್ರ್ ರೋಜರ್ಸನ ಆಶಯಗಳು ಅಹಂಪ್ರಜ್ಞ ಆತ್ಮಭಿಮಾನ (Self esteem) ಆತ್ಮಭಿಮಾನವನ್ನು ಬೆಳೆಸುವುದಕ್ಕಿರುವ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳು 	<ul style="list-style-type: none"> ವೃತ್ತಿತ್ವ ಮತ್ತು ಅದರ ಸ್ವರೂಪ ಚಚೆಡ ಅಲ್ಗ್ರೋಟ್ರೋನ ಸ್ಥಿರಗುಣ ಸಮೀಪನ ಆಕರ್ಗಳ ಬಳಕೆ ಸಾಮಾನ್ಯ ಚಚೆಡ ಆಕರ್ಗಳ ಬಳಕೆ ಚಚೆಡ ಸ್ಲೈಡ್ ಮಂಡನೆ, ಚಚೆಡ, ಅಸ್ಕ್ರೆನ್‌ಮೆಂಟ್ ತಯಾರಿ ಅಭಿಹಾಂ ಮಾಸ್ಕ್ಲೋನ ಅಗತ್ಯಗಳ ಶ್ರೇಣಿ (Hierarchy of needs) - ಆಕರ್ಗಳ ಬಳಕೆ Self esteem standardised tool ಪರಿಚಯಿಸುವರು. ಮತ್ತು ಆತ್ಮಪ್ರಜ್ಞಿಯನ್ನು ಆತ್ಮಭಿಮಾನವನ್ನು ಪರಿಗಳಿಸುವುದರಲ್ಲಿ ಅಧ್ಯಾಪಕರು ತರಗತಿ ವಿನಿಮಯದಲ್ಲಿ ಗಮನಿಸಬೇಕಾದ ಅಂಶಗಳು ಯಾವುವು? ಚಚೆಡ – ಅಸ್ಕ್ರೆನ್‌ಮೆಂಟ್ 	<ul style="list-style-type: none"> ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು ಸ್ವಂತ ವಿಶೇಷತೆಗಳನ್ನು ಬರೆಯುವರು ಚಚೆಡಯಲ್ಲಿ ಭಾಗವಹಿಸುವಿಕೆ ಚಚಾಡ ಟಿಪ್ಪಣಿ ಚಚಾಡ ಟಿಪ್ಪಣಿ ಚಚೆಡಗಳಲ್ಲಿ ಭಾಗವಹಿಸುವಿಕೆ ಚಚಾಡ ಟಿಪ್ಪಣಿ ಹೋಲಿಕೆ /ಮನೋಭಾವ ಚಚೆಡಯಲ್ಲಿ ಭಾಗವಹಿಸುವಿಕೆ ಅಸ್ಕ್ರೆನ್‌ಮೆಂಟ್ (ಕಾಲ್ರ್ ರೋಜರ್ಸನ ಆಶಯಗಳಿಗೆ ತರಗತಿಯಲ್ಲಿರುವ ಪ್ರಧಾನ್) ಕಲಿಕಾ ಟಿಪ್ಪಣಿ ಚಚೆಡಯಲ್ಲಿ ಭಾಗವಹಿಸುವಿಕೆ ಆಶಯ ಮಂಡನೆ ಟೊಲ್ ಉಪಯೋಗ ವಿಶೇಷಣೆ ನಿಗಮನ

ಕಲಿಕಾ ಸಾಧನೆಗಳು	ಪ್ರಧಾನ ಆಶಯಗಳು	ವಿನಿಮಯ ತಂತ್ರಗಳು	ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ
<ul style="list-style-type: none"> ಮನೋವಿಶ್ಲೇಷಣಾ ಸಮೀಪನದ ಕುರಿತಾದ ತಿಳುವಳಿಕೆಯನ್ನು ತರಗತಿ ವಿನಿಮಯದಲ್ಲಿ ಪ್ರಯೋಜನಕಾರಿಯಾಗಿ ಉಪಯೋಗಿಸುವುದು. ಜೀವನ ನೈಪುಣ್ಯವನ್ನು ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳುವುದು ಮತ್ತು ಅವುಗಳನ್ನು ಗಳಿಸುವುದಕ್ಕೆ ರುವ ಮನೋಭಾವವನ್ನು ರೂಪಿಸುವುದು. 	<ul style="list-style-type: none"> ಮನೋವಿಶ್ಲೇಷಣಾ ಸಮೀಪನ (Psycho-analytic approach) - ಸಿಗ್ಟಂಡ್ ಪ್ರಾಯ್ ಹೊಂದಾಣಿಕೆ (Adjustment), ಹೊಂದಾಣಿಕೆ ಇಲ್ಲದಿರುವಿಕೆ (Mal adjustment), ಹೊಂದಾಣಿಕೆಯ ಶ್ರೀಯಾತಂತ್ರಗಳು (Adjustment mechanisms) ಜೀವನ ನೈಪುಣ್ಯಗಳು Life Skills <ul style="list-style-type: none"> - WHO ನಿರ್ದೇಶಿಸುವ 10 ಜೀವನ ನೈಪುಣ್ಯಗಳು 	<ul style="list-style-type: none"> ಸೂಕ್ತವಾದ ವೀಡಿಯೋ ಕಿಪ್ಪಗಳು / ಪ್ರಸಂಗೀಶನ್, ಕೇಸ್ ಮಂಡನೆ ತರಗತಿಯ ಪ್ರಾಧಾನ್ಯವನ್ನು ಚರ್ಚೆ ಮಾಡುವರು ಕೇಸ್ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ ಚರ್ಚೆ ಎಂಬಿಪ್‌ಗಳಿಂದ ಹೊಂದಾಣಿಕೆ, ಹೊಂದಾಣಿಕೆ ಇಲ್ಲದಿರುವಿಕೆ, ಹೊಂದಾಣಿಕೆಯ ಶ್ರೀಯಾತಂತ್ರಗಳ ಎಂಬಿಪ್‌ಗಳ ಕುರಿತು ತಿಳುವಳಿಕೆ ಪಡೆಯುವುದು. ತರಗತಿಯ ಲೈಬ್ರರಿ/ಶಾಲೆ ಲೈಬ್ರರಿ ಐ.ಸಿ.ಟಿ. ಸಾಧ್ಯತೆಗಳನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸುವುದು, ಟಿಪ್ಪಣಿ ತಯಾರಿಸುವುದು. ಅನುಭವ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ ಚರ್ಚೆ ಜೀವನ ಸಾಮಾಜಿಕ ದ ವಿಕಾಸಕ್ಕೆ ರುವ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳು / ತಂತ್ರಗಳು ಪಾಕೇಜ್ ರೂಪಿಸುವುದು - ಸೂಕ್ತವಾದವುಗಳನ್ನು ಪ್ರಯೋಗಿಸುವುದು ಜೀವನ ನೈಪುಣ್ಯಕ್ಕೆ ವಿಶೇಷ ಪ್ರಾಧಾನ್ಯ ನೀಡಿ ಮಂಡಿಸುವುದಕ್ಕೆ ಸಾಧ್ಯವಾಗುವ ಪಾಠ್ಯಾಗವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯುವುದು ಜೀವನ ನೈಪುಣ್ಯ ವಿಕಾಸಕ್ಕೆ ಸೂಕ್ತವಾದ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳನ್ನು ಸೇರಿಸಿ ಪಾಠಯೋಜನೆ ತಯಾರಿಸುವುದು. ಟ್ರೈ ಟೈಟ್ - ವರದಿ 	<ul style="list-style-type: none"> ಚರ್ಚೆ ವಿಶ್ಲೇಷಣಾ ಚಿಂತನೆ ಆಶಯ ತಿಳುವಳಿಕೆ ಕ್ರೋಣಿಕರಣ ಒದಿನ ಟಿಪ್ಪಣಿ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳು <ul style="list-style-type: none"> - ಜೀವನ ನೈಪುಣ್ಯ ವಿಕಾಸಕ್ಕೆ ಸೂಕ್ತವಾದ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳನ್ನು ಸೇರಿಸಿದ ಪಾಠಯೋಜನೆ - ಟ್ರೈ ಟೈಟ್ - ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ - ಚರ್ಚೆ - ವರದಿ

ಪತ್ರಿಕೆ - 101 ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಮನೋವಿಜ್ಞಾನ -

ಸಿದ್ಧಾಂತ ಮತ್ತು ಪ್ರಯೋಗ

ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳು - ಸಮೀಕ್ಷರ್ 1

ಯೂನಿಟ್	ವಿಷಯಮಂಡಲ	ಸಾಮಾಗ್ರಿಗಳು	ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ	ಉತ್ಪನ್ನ
<ul style="list-style-type: none"> ಶಿಶುಮನೋವಿಜ್ಞಾನ ದೃಷ್ಟಿಕೋನಗಳು 	<p>ಚಟುವಟಿಕೆ - 1</p> <ul style="list-style-type: none"> ಮನೋವಿಜ್ಞಾನ ಕಲಿಕಾರೀತಿ/ಕಲಿಕಾ ಸಾಧನಗಳನ್ನು ಪರಿಚಯಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು <p>ಚಟುವಟಿಕೆ - 2</p> <ul style="list-style-type: none"> ಮನೋವಿಜ್ಞಾನ ಕಲಿಕಾ ರೀತಿ/ಕಲಿಕಾ ಸಾಧನಗಳು 	<ul style="list-style-type: none"> ಸೂಕ್ತವಾದ ಕಲಿಕಾ ವಸ್ತುಗಳು. 	<ul style="list-style-type: none"> ಸಮಾಜಅಲೇವಿ (Sociogram) ತಯಾರಿ, ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳ ಸಾಮಾಜಿಕ ಸಂಬಂಧವನ್ನು ಅಳೆಯಲು ಮಗುವಿನ ಸ್ವಭಾವ ತಿಳಿಯಲು ಸಹಾಯಕವಾಗುವ ಒಂದು ಸಾಮಗ್ರಿ - ಜೆಕೋಲಿಸ್ಟ್/ರೇಟಿಂಗ್ ಸ್ಕೇಲ್ ತಯಾರಿ ಕಲಿಕಾ ವರದಿ ಫಟಕ 1ರಲ್ಲಿ ತಯಾರಿಸಿದ ಸಾಧನ ಉಪಯೋಗಿಸಿ S₁, ಶಾಲಾ ನಿರೀಕ್ಷಣೆಯ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಮಗುವಿನ ಸ್ವಭಾವಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಚಟುವಟಿಕೆ ನಡೆಸುವರು. ವಿಶ್ಲೇಷಣಾ ವರದಿ ತಯಾರಿಸುವರು. 	<ul style="list-style-type: none"> ಸಮಾಜ ಅಲೇವಿ (Sociogram) ಜೆಕೋಲಿಸ್ಟ್/ರೇಟಿಂಗ್ ಸ್ಕೇಲ್ ವಿಶ್ಲೇಷಣಾ ವರದಿ ಪಾಠಯೋಜನೆ
ಶಿಶುಮನೋವಿಜ್ಞಾನ	<p>ಚಟುವಟಿಕೆ - 3</p> <ul style="list-style-type: none"> ಮಗುವಿನ ಸ್ವಭಾವ 	<ul style="list-style-type: none"> ನಿರೀಕ್ಷಣಾ ಪತ್ರಿಕೆ 	<ul style="list-style-type: none"> 1- 7 ಪಾಠಪ್ರಸ್ತರ, ಉತ್ಪನ್ನಹದಷ್ಟಿಗಳು 	
ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ	<p>ಚಟುವಟಿಕೆ - 4</p> <ul style="list-style-type: none"> ಜೀವನ ನೈಪುಣ್ಯ 			

ಸೈಮೆಂಸರ್ - 1

ಪತ್ರಿಕೆ - 102 ಶಿಕ್ಷಣದ ವಾಶ್ವನಿಕ, ಸಾಮಾಜಿಕ

ಒಟ್ಟು ಅಂಕಗಳು	90	ಒಟ್ಟು ಸಮಯ	: 95 ಗಂಟೆಗಳು
ನಿರಂತರ ಮೂಲ್ಯಾವಸ್ಥೆ	20	ತೆರಗತಿ ವಿನಿಮಯ	: 85 ಗಂಟೆಗಳು
ಸಾಮಾನ್ಯ ಪರಿಣೇತ್ತೆ	70	ಕೌಟ್ಯಾಗಾರ / ಪ್ರಯೋಗಿಕ ಅನುಭಬ	: 10 ಗಂಟೆಗಳು

ಒಂದು ವಾರದಲ್ಲಿನ ಸಮಯ : 04 ಗಂಟೆಗಳು

ಅಧ್ಯಾಪಕರನ್ನು ರಂಜುಗೊಳಿಸುವುದರಲ್ಲಿ ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ವಾಶ್ವನಿಕ, ಸಾಮಾಜಿಕ ಹಾಗೂ ಭಾರತೀಕ ಹಿನ್ನಲೆಯು ಒಂದು ಪ್ರಧಾನ ಅವಿಷಯವಾಗಿದೆ. ಶಿಶುಕೋಣದ್ವಿತೀಯ, ಪ್ರಾಜಾಪ್ರಭುತ್ವ ರೀತಿಯ ಶಾಲೆ ಪರಿಸರದ ಯಾತ್ರೆಕೆರಡು, ನಿಶ್ಚಯ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ ವಿಯವ ಮತ್ತು ಅಗತ್ಯಗಳೆಗೆ ಸಹಾಯಕವಾದ ಕಲ್ಪಿಕ ಯೋಜನೆ ಇತ್ತೂದಿ ಅನೇಕ ವಿಷಯಗಳಲ್ಲಿ ಸಂಖ್ಯೋಧನೆ ಮತ್ತು ಅಭಿರೂಚಿ ಹೆಂದಬೇಕಾದ ಒಟ್ಟುವರ್ತಿಕಾ ಶಾಖೆಗಳನ್ನು ಅಧ್ಯಾಪನವಾಗಿದೆ. ಇದಕ್ಕೆ ಅಗತ್ಯವಾದ ಮನೆಂಬಾಣ ರಂಜುಗೊಳಿಸುವುದಕಾದರೆ ಸೌಂದರ್ಯ ಒಟ್ಟುವರ್ತಿಕಾಗೆ ಶಾರಿತ್ತಿಕ, ದಾತವನಿಕ ಹಾಗೂ ಸಾಮಾಜಿಕ ಅಧಿಪಾಠಗಳಿಗೆ ಶಾರಿತ್ತಿಕ, ದಾತವನಿಕ ಹಾಗೂ ಸಾಮಾಜಿಕ ಅಧಿಪಾಠಗಳನ್ನು ಈ ಪತ್ರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಸಲಾಗಿದೆ.

ವಿಷಯಾನುಕ್ರಮಣಿಕೆ

- ಘಟನೆ 1 – ಶಿಕ್ಷಣ ಚಿಳಿವಣಿಗೆ ಮತ್ತು ವಿಕಾಸ
- ಘಟನೆ 2 – ಕೇರಳದ ಶಿಕ್ಷಣ – ಚಿಳಿವಣಿಗೆ ಮತ್ತು ವಿಕಾಸ
- ಘಟನೆ 3 – ಶಿಕ್ಷಣದ ಯಾತ್ರೆ ನಿಕೆತನಗಳು
- ಘಟನೆ 4 – ಶಿಕ್ಷಣ ಶಿಕ್ಷಣ

ಶಿಕ್ಷಣದ ಬೆಳವಣಿಗೆ ಮತ್ತು ವಿಕಾಸ

ಉದ್ದೇಶಗಳು

- ಶಿಕ್ಷಣ ಹಾಗೂ ಸಾಮಾಜಿಕ ಸಂಬಂಧಗಳನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯುವುದು
- ಶಿಕ್ಷಣದ ಬೆಳವಣಿಗೆ ಹಾಗೂ ವಿಕಾಸದ ಕುರಿತು ತಿಳಿವಳಿಕೆ ರೂಪಿಸುವುದು

ವಿಷಯಗಳು

- ವಿದ್ಯಾಲಯ ಎಂಬ ಸಾಮಾಜಿಕ ಸಂಸ್ಥೆ
- ಜಾಗತಿಕ ಶಿಕ್ಷಣದ ಚರಿತ್ರೆ
- ಭಾರತೀಯ ಶಿಕ್ಷಣದ ಚರಿತ್ರೆ
- ಭಾರತದ ಶಿಕ್ಷಣ ಕ್ಷೇತ್ರದ ಬೆಳವಣಿಗೆ ಹಾಗು ವಿಕಾಸಕ್ಕೆ ಸಹಾಯಕವಾದ ಪ್ರಧಾನ ಶಿಕ್ಷಣ ಅರ್ಥೋಗಳ ವರದಿಗಳು ಹಾಗೂ ನೀಯಮ ನಿರ್ಮಾಣ
- ಕೇರಳದ ಶಿಕ್ಷಣ ಕ್ಷೇತ್ರ - ಬೆಳವಣಿಗೆ - ಸಾಧ್ಯತೆಗಳು - ಇತಿಹಾಸಗಳು

ಕಲಿಕಾಸಾಧನೆಗಳು	ಪ್ರಥಾನ ಅಶಯಗಳು	ವಿನಿಮಯ ತಂತ್ರಗಳು	ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ
<ul style="list-style-type: none"> ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಹಾಗೂ ಸಾಮಾಜಿಕ ಸಂಬಂಧಗಳನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿದು ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ ಮಾಡುವರು. 	<ul style="list-style-type: none"> ವಿದ್ಯಾಲಯ ಒಂದು ಸಾಮಾಜಿಕ ಸಂಸ್ಥೆ – ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಸಾಮಾಜಿಕ ಉದ್ದೇಶಗಳು ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಬೆಳವಣಿಗೆಯಲ್ಲಿ ಶಿಕ್ಷಣಕ್ಕೆ ರೂಪ ಪಾತ್ರ – ಸಾರ್ವಜನಿಕ ವಿದ್ಯಾಲಯವು ಮೇತೀರೆ ಪ್ರಜಾಪ್ರಭುತ್ವ ಸಂಸ್ಥೆ. 	<ul style="list-style-type: none"> ಆಕರ್ಗಳ ಬಳಕೆ ಚಚೆ ಚಚಾಟಿಪ್ಪಣಿ ತಯಾರಿ 	<ul style="list-style-type: none"> ಚಚಾಟಿಪ್ಪಣಿ
<ul style="list-style-type: none"> ವಿವಿಧ ಕಾಲಘಟ್ಟಗಳಲ್ಲಿ ಭಾರತದ ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಪ್ರಶ್ನೆಕ್ತೆಗಳನ್ನು ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ ಮಾಡುವರು. 	<ul style="list-style-type: none"> ವೇದಕಾಲದ ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಬುದ್ಧ, ಜ್ಯೇಂದ್ರ, ಇಸ್ಕಾಮಿಕ್ ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಬ್ರಿಟಿಷ್ ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಸ್ವಾತಂತ್ರ್ಯ ನಂತರದ ಶೈಕ್ಷಣಿಕ 	<ul style="list-style-type: none"> ಆಕರ್ಗಳ ಬಳಕೆ ಚಚೆ – ಪ್ರಬಂಧ ತಯಾರಿ ಸೈಮಿನಾರ್ 	<ul style="list-style-type: none"> ಪ್ರಬಂಧ ವರದಿಗಳು
<ul style="list-style-type: none"> ವಿವಿಧ ಕಾಲಘಟ್ಟಗಳಲ್ಲಿ ಪ್ರಪಂಚದ ವಿವಿಧ ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ರೀತಿಗಳ ಪ್ರಶ್ನೆಕ್ತೆಗಳನ್ನು ಹೋಲಿಕೆ ಮಾಡುವುದು. ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಬೆಳವಣಿಗೆಗೆ ಪ್ರೀರಕವಾದ ಸಾಮಾಜಿಕ ಹಾಗೂ ಆಧಿಕ ಕಾರಣಗಳನ್ನು ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳುವರು. 	<ul style="list-style-type: none"> ಪ್ರಾಚೀನ ನಗರಗಳ ಶೈಕ್ಷಣಿಕ (ಕಾಜಿಪ್ಪು, ಮೆಸಪ್ರೋಟಾಮಿಯ) ಗ್ರೀಸ್ ಇತ್ಯಾದಿ) ಮುಧ್ಯ ಕಾಲಘಟ್ಟದ ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಕೈಗಾರಿಕಾ ಕಾಲಘಟ್ಟದ ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಜಾಗತಿಕ ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಸಮಕಾಲೀನ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳು 	<ul style="list-style-type: none"> ತಜ್ಞರ ಭಾಷಣ ಆಕರ್ಗಳ ಬಳಕೆ ಪೈನಲ್ ಚಚೆ 	<ul style="list-style-type: none"> ಪೈನಲ್ ಚಚೆ ವರದಿಗಳು
<ul style="list-style-type: none"> ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಬೆಳವಣಿಗೆ ಹಾಗೂ ವಿಕಾಸಕ್ಕೆ ಸಹಾಯಕವಾದ ಅಯೋಗಗಳ ವರದಿಗಳು, ನಿಯಮಾವಳಿಗಳು ಇತ್ಯಾದಿಗಳನ್ನು ವಿಶ್ಲೇಷಿಸುವರು. 	<ul style="list-style-type: none"> 1835 – ಮೆಕಾಲೆ ಮಿನಿಟ್ಸ್ 1854 – ಪುಡ್‌ ದಿಸ್‌ಪಾಚ್ 1882 – ಹಂಟರ್ ಕಮಿಷನ್ ವರದಿ 1929 – ಹಾಟಾಗ್‌ ಕಮಿಷನ್ 1944 – ಸಾಜಂಟ್ ವರದಿ 1951 – ಭಾರತದ ಸಂವಿಧಾನ 1953 – ಸೆಕೆಂಡರಿ ವಿದ್ಯಾಭ್ಯಾಸ ಕಮಿಷನ್ 1964-66 – ಇಂಡಿಯನ್ ಎಜುಕೇಷನ್ ಕಮಿಷನ್ 1986 – ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ನೀತಿ 1992 – ಪ್ರೈಮ್‌ರೂಂ ಓಫ್‌ ಆಕ್ಷನ್ 1993 – ಯಶ್ವಾಲ್ ಅಯೋಗ ವರದಿ 2005 – ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಪತ್ಯಕ್ರಮ ಚೌಕಟ್ಟು 2009 – RTE ACT 2010 - National Curriculum Framework for teacher Education 2016 - NEP 2016 - RPWD ACT ಮಕ್ಕಳ ಹಕ್ಕುಗಳು 	<ul style="list-style-type: none"> ವರದಿಗಳ ಪರಿಶೋಧನೆ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ ಚಚೆ – ಚಚಾಟಿಪ್ಪಣಿ ತಯಾರಿ Multimedia presentation ತಯಾರಿ ಸುವುದು 	<ul style="list-style-type: none"> ವರದಿ Multimedia presentation

ಕಲಿಕಾ ಸಾಧನೆಗಳು	ಪ್ರಧಾನ ಅಶಯಗಳು	ವಿನಿಮಯ ತಂತ್ರಗಳು	ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ
<ul style="list-style-type: none"> ಸಾತಂತ್ರ್ಯದ ನಂತರ ಭಾರತದ ಶಿಕ್ಷಣದಲ್ಲಿ ಉಂಟಾದ ಪ್ರಗತಿಯನ್ನು ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ ಮಾಡಿ ಸಮಸ್ಯೆಗಳನ್ನು ಪರಿಹರಿಸಲು ಬೇಕಾದ ಸಾಮರ್ಥ್ಯವನ್ನು ಗೆಳಿಸುವರು. 	<ul style="list-style-type: none"> ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಗಳನ್ನು ವ್ಯಕ್ತಗೊಳಿಸುವ ಅಂಕ ಅಂಶಗಳ ವಿಶೀಷಣೆ 14 ವಯಸ್ಸಿನವರೆಗಿನ ಮಕ್ಕಳ ಉಚಿತ ಹಾಗು ಕಡ್ಡಾಯ ಶಿಕ್ಷಣ ಎಂಬ ಸಂಖಿಧಾನದ ಉದ್ದೇಶಗಳು ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಗೆ ತೋಡಕುಂಟುಮಾಡುವ ಸಮಸ್ಯೆಗಳು <ul style="list-style-type: none"> - ವಿದ್ಯಾಲಯಗಳ ಕೊರತೆ - ಅಧ್ಯಾಪಕರ ಕೊರತೆ - ನಿರಕ್ಷುರತೆ, ಅಜ್ಞಾನ, ದಾರಿದ್ರ್ಯ - ಹಿಂದುಳಿದ ವಗಡಗಳ ಸಮಸ್ಯೆ - ಶಾಲೆಯಿಂದ ಮಕ್ಕಳು ಬಿಟ್ಟುಹೊಗುವುದು - ಸ್ನೇಹಿತ್ಯದ ಕೊರತೆ - ಸುಣಿಮಟ್ಟಿದ ಸಮಸ್ಯೆಗಳು - ಶಿಕ್ಷಣದ ವ್ಯಾಪಾರೀಕರಣ ಪರಿಹಾರ ಮಾರ್ಗಗಳು <ul style="list-style-type: none"> - ದೇಶೀಯ ಮಟ್ಟದಲ್ಲಿ ಶಿಕ್ಷಣಕ್ಕೆ ಹೆಚ್ಚಿನ ಸವಲತ್ತುಗಳನ್ನು ಒದಗಿಸುವುದು - ಅಧ್ಯಾಪಕ ತರಬೇತಿಗಳನ್ನು ಉತ್ತಮಪಡಿಸುವುದು - ಗುಣಮಟ್ಟಿದ ಸಾರ್ವಜನಿಕ ವಿದ್ಯಾಲಯಗಳ ಸಾಫ್ಟ್‌ವರ್ಸುವುದು. - ಗುಣಮಟ್ಟಿಕ್ಕಾಗಿ ಪರ್ಯಾಪ್ತತೆಯನ್ನು ಪರಿಷ್ಕರಿಸುವುದು. - ರಕ್ಷಕರ ಶಿಕ್ಷಣ - ದೂರಶಿಕ್ಷಣ - ನಿಯಮಗಳನ್ನು ಅನುಸರಿಸುವುದು 	<ul style="list-style-type: none"> ಅಂಕ ಅಂಶಗಳ ಪರಿಶೀಲನೆ ಸಾಮಾನ್ಯ ಚಚೆಂ ಸೈಮಿನಾರ್ ಪ್ರಬಂಧಗಳನ್ನು ತಯಾರಿಸುವುದು ಸೈಮಿನಾರ್ 	<ul style="list-style-type: none"> ಸೈಮಿನಾರ್ಗಳ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ

ಫೋಟ್ -2

ಕೇರಳದ ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಬೆಳವಣಿಗೆ ಮತ್ತು ವಿಕಾಸ

ಉದ್ದೇಶಗಳು

- ಕೇರಳದ ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಬೆಳವಣಿಗೆ, ವಿಕಾಸಗಳನ್ನು ವಿಶ್ಲೇಷಿಸಿ ನಿಗಮನಗಳ ರೂಪಿಸುವುದು.
- ಕೇರಳದ ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಸಮಸ್ಯೆಗಳನ್ನು ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ ಮಾಡಿ ನಿಲ್ದಾರಿಗಳನ್ನು ರೂಪಿಸುವುದು.

ವಿಷಯಗಳು

- ಕೇರಳದ ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಬೆಳವಣಿಗೆ ಹಾಗೂ ವಿಕಾಸ – ಜಾತಿ, ಜಾತೀನಾಭರು, ಸಾಮಂತರಾಜರ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳು ಸಾಮಾಜಿಕ ಜೀವನ ಹಾಗೂ ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ವಿಕಾಸದಲ್ಲಿ ಉಂಟುಮಾಡಿದ ಬದಲಾವಣೆಗಳು, ಪಾರಶಾಲೆಗಳು – ವಿದ್ಯಾಸಂಸ್ಥೆಗಳ ಬೆಳವಣಿಗೆ ನೀಡಿದ ಕೊಡುಗೆಗಳು – ಸ್ವಾತಂತ್ರ್ಯ ನಂತರ ಕೇರಳದ ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಬೆಳವಣಿಗೆ
- ಪ್ರಸ್ತುತ ಕಾಲಘಟ್ಟದಲ್ಲಿ ಕೇರಳದ ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಅನುಭವಿಸುತ್ತಿರುವ ಸಮಸ್ಯೆಗಳು – ಪರಿಹಾರಗಳು

ಕಲಿಕಾ ಸಾಧನೆಗಳು	ಪ್ರಧಾನ ಆಶಯಗಳು	ವಿನಿಮಯ ತಂತ್ರಗಳು	ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ
<ul style="list-style-type: none"> ಕೇರಳದ ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಬೆಳವಣಿಗೆ ಮತ್ತೆ ವಿಕಾಸಗಳ ಹೀಗೆ ಪ್ರಭಾವಬೀರಿದ ಅನುಕೂಲಕರವೂ ಪ್ರುತ್ತಿಕೂಲಕರವೂ ಆದ ಚಾರಿತ್ರಿಕ ಫಾಟನೆಗಳನ್ನು ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ ಮಾಡಿ ನಿಗಮನ ರೂಪಿಸುವರು. 	<ul style="list-style-type: none"> ಸಂಗ್ರಹಾಲಯದ ಮುಂದುವರಿದು ಜೈನ-ಬೋಧ ಕಾಲದವರೆಗೆ ಯಾವುದೇ ಬೇಧಭಾವವಿಲ್ಲದ ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ರೀತಿ ನೇಲಿಗೊಂಡಿತು. ಪಾಠಶಾಲೆಗಳು, ಬರಹಶಾಲೆಗಳು, ಕಲರಿಗಳು -ಮದ್ರಾಸ ಜಾತಿ -ಮತ-ಸಾಮಂತರಾಜರ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳು ವಿದ್ಯಾಭ್ಯಾಸದ ಮೇಲೆ ಬೀರಿದ ಪ್ರಭಾವಗಳು ಕೈಸ್ತ ಮಿಶನರಿಗಳ ಪಾತ್ರ ರಾಣಿಗೌರಿ ಪಾವಡತಿ ಬಾಯಿಯ ಆದೇಶ ಶ್ರೀನಾರಾಯಣಗುರು, ಅಯ್ಯಂಕಾಳಿ ಮೊದಲಾದ ಸಾಮಾಜಿಕ ಚಿಂತಕರ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳು 1940 ತಿರುವಾಂಕೂರಿನ ಮಧ್ಯಾತ್ಮದ ಉಂಟ ವ್ಯವಸ್ಥೆ 1959 KER ಹೈಯರ್ ಸೆಕಂಡರಿ ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಸಾರ್ವತ್ರೀಕರಣ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ಅನುಕೂಲತೆಗಳು ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಸಂಖ್ಯೆ ಉದ್ದೇಶದ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳು 	<ul style="list-style-type: none"> ಆಕರ್ಷಣೆ ಬ್ರಹ್ಮಕೆ ಸಾಮಾನ್ಯ ಚಚೆಡ (ಕೇರಳದಲ್ಲಿ ವಿದ್ಯಾಭ್ಯಾಸದ ಬೆಳವಣಿಗೆ) Multimedia presentation ತಯಾರಿ 	<ul style="list-style-type: none"> ಚಚೆಡ ಮಂಡನೆ
<ul style="list-style-type: none"> ಕೇರಳದ ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಸಮಸ್ಯೆಗಳನ್ನು ತಿಳಿದುಕೊಂಡು ಪರಿಹಾರ ಸೂಚಿಸುವರು. 	<ul style="list-style-type: none"> ಪ್ರಯೋಜನಕರವಾದ ಸಮಸ್ಯೆಗಳು ವ್ಯಾಪಾರೀಕರಣ ಭೌತಿಕ ಸೌಕರ್ಯಾಗಳ ಕೊರತೆ ರಚನಾಪರವಾದ ಸಮಸ್ಯೆಗಳು ಹಿಂದುಳಿದ ವರ್ಗಗಳ (ಬುಡಕಟ್ಟು, ಶೀರಪ್ಪದೇಶ) ಸಮಸ್ಯೆಗಳು ಸಮಸ್ಯೆಯ ಪರಿಹಾರ ಮಾರ್ಗಗಳು 	<ul style="list-style-type: none"> ಬ್ರೈನ್ ಸ್ಟ್ರೋಮಿಂಗ್ (Brain Storming) ಸಾಮಾನ್ಯ ಚಚೆಡ ಒಂದುವಿಕೆ ಹಾಗು ಮಾಹಿತಿಗಳ ಸಂಗ್ರಹ ಸಂವಾದ 	<ul style="list-style-type: none"> ಸಂವಾದ

ಶಿಕ್ಷಣದ ದಾರ್ಶನಿಕತೆಗಳು

ಉದ್ದೇಶಗಳು

- ಶಿಕ್ಷಣದ ಗುರಿಗಳ ಕುರಿತಾದ ವಿವಿಧ ಧೃಷ್ಟಿಕೋನಗಳು
- ಶಿಕ್ಷಣದ ದಾರ್ಶನಿಕತೆಗಳ ಕುರಿತು ಮಾಹಿತಿ
- ಶಿಕ್ಷಣದ ದಾರ್ಶನಿಕರು ಹಾಗೂ ಅವರ ಜಿಂತನೆಗಳು ಶಿಕ್ಷಣದ ಮೇಲೆ ಬೀರಿದ ಪ್ರಭಾವಗಳ ಕುರಿತು ತಿಳಿದುಕೊಂಡು ಸಮಕಾಲೀನ ಶಿಕ್ಷಣದ ರೀತಿಗಳ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ

ವಿಷಯಗಳು

- ಶಿಕ್ಷಣದ ಉದ್ದೇಶಗಳು, ಗುರಿಗಳು
- ಶಿಕ್ಷಣದ ಪ್ರಧಾನ ದಾರ್ಶನಿಕತೆಗಳು - ಆಶಯವಾದ, ಪ್ರಾಕೃತಿಕವಾದ, ಪ್ರಾಯೋಗಿಕವಾದ, ಮಾನವತಾವಾದ
- ದಾರ್ಶನಿಕರು ಮತ್ತು ದಾರ್ಶನಿಕತೆಗಳು
- ಕೋಮೋನಿಯರ್ಸ್, ಮೋಂಟೆಸೋರಿ, ರುಸ್ಲೋ, ಫ್ಲೋರಿಡಾ, ಜೋನ್ಸ್‌ಡ್ಯೂರ್, ಪೋಲೋಪ್ರೈಯರ್ಸ್, ಗಾಂಥಿಜಿ, ವಿವೇಕಾನಂದ, ತಾಗೋರ್, ಅರಬಿಂದೋ ಮೊದಲಾದವರು

ಕಲೀಕಾ ಸಾಧನೆಗಳು	ಪ್ರಧಾನ ಆಶಯಗಳು	ವಿನಿಮಯ ತಂತ್ರಗಳು	ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ
<ul style="list-style-type: none"> • ಶಿಕ್ಷಣದ ನಿರ್ವಚನೆಗಳನ್ನು ಹೋಲಿಸುವುದು. • ಶಿಕ್ಷಣದ ವಿವಿಧ ಉದ್ದೇಶಗಳ ಪ್ರಾರ್ಥಾನ್ಯವನ್ನು ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳುವರು. 	<ul style="list-style-type: none"> • ಶಿಕ್ಷಣದ ನಿರ್ವಚನೆಗಳು <ul style="list-style-type: none"> - ಪ್ರಕೃತಿಯನ್ನು ಹಿಂಬಾಲಿಸುವುದೇ ಶಿಕ್ಷಣ -ರುಸ್ಲೋ - ಉತ್ತಮವಾದ ಆಂತರಿಕ ಮೌಲ್ಯಗಳನ್ನು ಹೊರತರುವುದೇ ಶಿಕ್ಷಣ - ಗಾಂಥಿಜಿ • ಶಿಕ್ಷಣದ ಪ್ರಧಾನ ಉದ್ದೇಶಗಳು -ಜ್ಞಾನನಿರ್ವಾಣ, ಸಮಾಜೀಕರಣ, ವ್ಯಕ್ತಿ ಸಂಪಾದನೆ, ಸಮಗ್ರವಿಕಾಸ, ಸ್ವಭಾವ ರೂಪೀಕರಣ, ಸಾಂಸ್ಕೃತಿಕ ಉಸ್ತುತಿ, ಮಾನವೀಯತೆ, ಧಾರ್ಮಿಕತೆ, ವಿಮೋಚನೆ ಇತ್ಯಾದಿ. 	<ul style="list-style-type: none"> • ಸಾಮಾನ್ಯ ಚೆಚೆಂ • ಆಕರ್ಗಳ ಬಳಕೆ • ಟಿಪ್ಪಣಿಗಳ ತಯಾರಿ • ಶಿಕ್ಷಣದ ಉದ್ದೇಶಗಳ ಟಿಪ್ಪಣಿ ತಯಾರಿ 	<ul style="list-style-type: none"> • ಟಿಪ್ಪಣಿಗಳು • ಟಿಪ್ಪಣಿಗಳು
<ul style="list-style-type: none"> • ಶಿಕ್ಷಣದ ಉದ್ದೇಶಗಳ ಕುರಿತು ವಿವಿಧ ಧೃಷ್ಟಿಕೋನಗಳನ್ನು ಹೋಲಿಸುವುದು. 	<ul style="list-style-type: none"> • ಶಿಕ್ಷಣದ ಉದ್ದೇಶ, ಶಿಕ್ಷಣದ ರೀತಿ ಮೊದಲಾದವುಗಳ ಕುರಿತು ಸರ್ವಾಜ, ರಕ್ಷಣೆ, ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿ ವೊದಲಾದವರ ಧೃಷ್ಟಿಕೋನಗಳು. 	<ul style="list-style-type: none"> • ಪ್ರಶ್ನಾವಳಿಗಳ ಆಧಾರದಲ್ಲಿ ಚೆಚೆಂ • ವರದಿ ತಯಾರಿ 	<ul style="list-style-type: none"> • ವರದಿ

ಕಲಿಕಾ ಸಾಧನೆಗಳು	ಪ್ರಧಾನ ಆಶಯಗಳು	ವಿನಿಮಯ ತಂತ್ರಗಳು	ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ
• ಶಿಕ್ಷಣದ ವಿವಿಧ ದಾರ್ಶನಿಕತೆಗಳನ್ನು ಹೋಲಿಸಿ ಮಾಡುವರು.	• ಶಿಕ್ಷಣದ ಉದ್ದೇಶ, ಗುರಿ, ಬೋಧನಾ ರೀತಿ, ಶಿಸ್ತ, ಸ್ವಾತಂತ್ರ್ಯ ಎಂಬಿವುಗಳ ಕುರಿತು ಆಶಯವಾದ, ಪ್ರಾಕೃತಿಕವಾದ, ಪ್ರಾಯೋಗಿಕವಾದ, ಮಾನವತಾ ವಾದಗಳ ದೃಷ್ಟಿಕೋನಗಳು	• ಆಕರ್ಗಳ ಬಳಕೆ • ಪ್ರಬಂಧ ರಚನೆ • ಸೈಮಿನಾರ್	• ಪ್ರಬಂಧ • ಸೈಮಿನಾರ್
• ಶಿಕ್ಷಣದ ವಿವಿಧ ದಾರ್ಶನಿಕತೆಗಳು ತರಗತಿಯಲ್ಲಿ ಹೇಗೆ ಪ್ರಭಾವ ಬೀರುತ್ತದೆ - ವಿಶೇಷಿಸುವರು.	• ಆಶಯಗಳು, ಬೋಧನಾ ರೀತಿಗಳು, ಶಿಸ್ತ - ಸ್ವಾತಂತ್ರ್ಯ ಎಂಬಿವುಗಳಲ್ಲಿ ಶಿಕ್ಷಣದ ವಿವಿಧ ದಾರ್ಶನಿಕತೆಗಳ ಪ್ರಭಾವ	• ಸೂಚಕಗಳನ್ನುಪಯೋಗಿಸಿ ತರಗತಿಯ ನಿರೀಕ್ಷಣೆ • ನಿರೀಕ್ಷಣಾ ವರದಿ ತಯಾರಿ	• ನಿರೀಕ್ಷಣಾ ವರದಿ
• ಪಾಠ್ಯತ್ವ ಹಾಗೂ ಭಾರತೀಯ ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ದಾರ್ಶನಿಕತೆಗಳ ಹೋಲಿಸಿ ಮಾಡುವರು.	• ರುಸ್ತ್ರೋ • ಪ್ರೈಬೆಲ್‌ • ಜೋನ್‌ ಡ್ಯೂರಿ • ಪೊಲೋಪ್ರೈಯರ್ • ಗಾಂಥಿಜಿ • ವಿವೇಕಾನಂದ • ಟಾಗೋರ್ - ಮೊದಲಾದವರ ದಾರ್ಶನಿಕತೆಗಳು	• ಚಚೆಂ • ಆಕರ್ಗಳ ಬಳಕೆ • ಟಿಪ್ಪಣಿ ತಯಾರಿ • ICT ಸಾಧ್ಯತೆಗಳನ್ನುಪಯೋಗಿಸಿ Digital Album ತಯಾರಿ	• ಟಿಪ್ಪಣಿಗಳು • Digital Album
• ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ದಾರ್ಶನಿಕತೆಗಳು ಕೇರಳದ ಶಿಕ್ಷಣದ ಮೇಲೆ ಹೇಗೆ ಪ್ರಭಾವ ಬೀರಿದೆ ಎಂಬುದನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯುವರು. • ಕೇರಳ ಪರ್ಕ್‌ಮುದ ವಿಶೇಷತೆಗಳನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿದು ಅವುಗಳಲ್ಲಿ ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ದಾರ್ಶನಿಕತೆಗಳ ಪ್ರಭಾವವೆನ್ನು ವಿಮರ್ಶಿಸುವರು.	• ಕೇರಳದ ಪರ್ಕ್‌ಮುದ ವಿಶೇಷತೆಗಳು - ಶಿಶುಕೆಂದ್ರಿತ - ಚಟುವಟಿಕಾಧಾರಿತ - ಅನ್ವೇಷಣಾತ್ಮಕ - ಸಂವಾದಾತ್ಮಕ - ಪ್ರಕ್ರಿಯಾಧಾರಿತ ಮೊದಲಾದವುಗಳು ಹಾಗೂ ದಾರ್ಶನಿಕತೆಗಳೊಳಗಿನ ಸಂಬಂಧ	• ಸಾಮಾನ್ಯ ಚಚೆಂ • ಆಕರ್ಗಳ ಬಳಕೆ • ಪ್ರಬಂಧ ತಯಾರಿಸುವುದು	• ಪ್ರಬಂಧ

ಶ್ರೀಕೃಂತ ಶ್ರೀಕೃಣ

ಉದ್ದೇಶಗಳು

- ಪ್ರೀ ಸರ್ವೀಸ್ ಶ್ರೀಕೃಣದ ಕುರಿತು ತಿಳಿವಳಿಕೆ ರೂಪಿಸುವುದು
- ಪ್ರೀ ಸರ್ವೀಸ್ ತರಬೇತಿಯ ಆಶಯ, ಶಾಲಾನುಭವ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ – ಕಲಿಕಾರ್ಯಾತ್ಮ – ಕಾರ್ಯಾಧಾರ – ಫೀಲ್ಡ್ ಟ್ರಿಪ್ ವೊದಲಾದವುಗಳ ಉದ್ದೇಶಗಳ ಕುರಿತು ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳುವುದು
- ಅಧ್ಯಾಪಕ ನೇಮಕಾತಿಗಿರುವ ಯೋಗ್ಯತಾ ಪರೀಕ್ಷೆಯ ಕುರಿತು ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳುವುದು
- Inservice training ನ ಅವಶ್ಯಕತೆಯ ಕುರಿತು ತಿಳಿಯುವುದು
- ವಿವಿಧ ಅಧ್ಯಾಪಕ ತರಬೇತು ಸಂಸ್ಥೆಗಳ ಕುರಿತು ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳುವುದು

ವಿಷಯಗಳು

- ಶ್ರೀಕೃಂತ ಶ್ರೀಕೃಣದ ಉದ್ದೇಶಗಳು
- ಅಧ್ಯಾಪಕ ತರಬೇತಿಯ ತರಗತಿಗಳು ಹಾಗೂ ಸಂಸ್ಥೆಗಳು
- ಅಧ್ಯಾಪಕ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ಬೇಕಾದ ಅಭಿರುಚಿಗಳು ಹಾಗೂ ಮನೋಭಾವಗಳು
- D.El.Ed ಪಠಕ್ರಮದ ಆಶಯಗಳು
- ಅಧ್ಯಾಪಕ ಯೋಗ್ಯತಾ ಪರೀಕ್ಷೆಗಳು
- Inservice training

ಕಲಿಕಾ ಸಾಧನೆಗಳು	ಪ್ರಧಾನ ಆಶಯಗಳು	ವಿನಿಮಯ ತಂತ್ರಗಳು	ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ
<ul style="list-style-type: none"> ಪ್ರೀ-ಪ್ರೇಮರಿ ಶಿಕ್ಷಕ ಶಿಕ್ಷಣದ ಅವಶ್ಯಕತೆಯ ಕುರಿತು ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳುವರು. 	<ul style="list-style-type: none"> ಪ್ರಾಥಮಿಕ ತರಗತಿಗಳಲ್ಲಿ ಬೋಧನೆ ಮಾಡಲು ಅಗತ್ಯವಾದ ಶಿಖಾವಳಿಕೆಗಳು, ಸಾಮಧ್ಯಗಳು, ಮನೋಭಾವಗಳು ಹಾಗೂ ನೈಪುಣ್ಯಗಳು 	<ul style="list-style-type: none"> ಪರ್ಯಕ್ಷಮುದ್ರಾ ಪರಿಶೋಧನೆ ಸಾಮಾನ್ಯ ಚಚೆಂ ಟಿಪ್ಪಣಿಗಳ ತಯಾರಿ 	<ul style="list-style-type: none"> ಟಿಪ್ಪಣಿಗಳು
<ul style="list-style-type: none"> ಪ್ರೀ-ಸೆವಿಎಸ್ ತರಬೇತಿಯ ಆಶಯಗಳನ್ನು ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ ಮಾಡುವರು. 	<p>ಪ್ರೀ - ಸೆವಿಎಸ್ ತರಬೇತಿಯ</p> <ul style="list-style-type: none"> ವಿಷಯಪರವಾದ ಆಶಯಗಳು ಶಾಲಾನುಭವ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳು ಶಿಬಿರ ಕಲಿಕಾಯಾತ್ರೆ ಕಾರ್ಯಾಧಾರ (ಉದ್ದೇಶ, ಯೋಜನೆ, ನಿರ್ವಹಣೆ, ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ) 	<ul style="list-style-type: none"> ಪರ್ಯಕ್ಷಮುದ್ರಾ ಪರಿಶೋಧನೆ ಸಾಮಾನ್ಯ ಚಚೆಂ ಟಿಪ್ಪಣಿಗಳ ತಯಾರಿ 	<ul style="list-style-type: none"> ಟಿಪ್ಪಣಿಗಳು
<ul style="list-style-type: none"> ಅಧ್ಯಾಪಕ ಯೋಗ್ಯತಾ ಪರೀಕ್ಷೆ, ತರಗತಿಗಳು ಎಂಬಿಪ್ರೆಗ್ ರೀತಿ, ಸಂಬಂಧಗಳ ಕುರಿತು ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳುವರು. 	<ul style="list-style-type: none"> Pre-primary teacher education D.Ed B.Ed M.Ed K-TET, CTET, NET, Educational Research ಎಂಬಿಪ್ರೆಗ್ ರಚನೆ, ಸಂಬಂಧಗಳು 	<ul style="list-style-type: none"> ಸಾಮಾನ್ಯ ಚಚೆಂ ಮಾಹಿತಿ ಸಂಗ್ರಹ ಟಿಪ್ಪಣಿಗಳ ತಯಾರಿ 	<ul style="list-style-type: none"> ಟಿಪ್ಪಣಿಗಳು
<ul style="list-style-type: none"> ಸೇವಾನಿರತ ಕಾಲದ (In service) ತರಬೇತಿಯ ಅಗತ್ಯ ಉದ್ದೇಶಗಳನ್ನು ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳುವರು. 	<ul style="list-style-type: none"> ಅಧ್ಯಾಪನವು ನಿರಂತರ ಕಲಿಕೆಗೆ ಅಗತ್ಯವಿರುವ ಒಂದು ಉದ್ದೇಶ ಅಧ್ಯಾಪಕ ಓವೆನ್ ಸಂಶೋಧಕ ವಿವಿಧ ಸೇವಾನಿರತ ತರಬೇತಿಗಳು ಪರ್ಯಕ್ಷಮುದ್ರಾ ಬದಲಾವಣೆಗಳನ್ನು ಪರಿಚಯಿಸುವುದಕ್ಕಿರುವ ತರಬೇತಿಗಳು 	<ul style="list-style-type: none"> ತಜ್ಞರ ಭಾಷಣ, ಸಂದರ್ಭನ, ಸರ್ವೇ, ವರದಿ ತಯಾರಿ 	<ul style="list-style-type: none"> ವರದಿ
<ul style="list-style-type: none"> ವಿವಿಧ ರೀತಿಯ ತರಬೇತು ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳು ಸಂಸ್ಥೆಗಳು ಹಾಗೂ ಅವುಗಳ ರೀತಿ ಮತ್ತು ಚಟುವಟಿಕೆಗಳನ್ನು ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳುವರು. 	<ul style="list-style-type: none"> NCERT - RIE NCTE SCERT IASE CTE DIET BRC CRC - ಇತ್ಯಾದಿಗಳ ರಚನೆ ಹಾಗೂ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳು 	<ul style="list-style-type: none"> ಸಂಸ್ಥೆಗಳ ಚರಿತ್ರೆ ಹಾಗೂ ಕಾರ್ಯಗಳ ಕುರಿತು ಪ್ರೌಢ ಚಾಚ್ರೋ ತಯಾರಿಸುವುದು 	<ul style="list-style-type: none"> ಪ್ರೌಢ ಚಾಚ್ರೋ

ಮಾತೃಭಾಷಾ ಕಲೆಕೆ ಸಾಮಾನ್ಯ ದೃಷ್ಟಿಕೋನ

ಭಾಷಾ ಕಲೆಕೆಯ ಬೋಧನಾಶಾಸ್ತ್ರದೊಂದಿಗೆ ಭಾಷೆ ಮತ್ತು ಸಾಹಿತ್ಯದ ಪರಿಚಯವನ್ನು ಅಧ್ಯಾಪಕ, ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಲ್ಲಿ ವಿಕಾಸಗೊಳಿಸುವ ಉದ್ದೇಶದೊಂದಿಗೆ ಮಾತೃಭಾಷಾ ಕಲೆಕೆಯ ಪಠ್ಯಕ್ರಮವನ್ನು ತಯಾರಿಸಲಾಗಿದೆ. ಈ ಪಠ್ಯಕ್ರಮವು ಮಕ್ಕಳಲ್ಲಿ ಭಾಷಾ ಕಲೆಕೆಯ ವಿಧಾನಗಳನ್ನು ಅನುಭವಗಳ ಅಧಾರದಲ್ಲಿ ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳಲು ಪ್ರಯತ್ನವಾಗಿದೆ. ಈ ಪಠ್ಯಕ್ರಮವು ಮತ್ತು ಸಾಹಿತ್ಯದ ಕುರಿತು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳಲು ಪ್ರಯತ್ನವಾಗಿದೆ. ಈ ಪಠ್ಯಕ್ರಮವು ಮತ್ತು ಸಾಹಿತ್ಯದ ಕುರಿತು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳಲು ಪ್ರಯತ್ನವಾಗಿದೆ. ಈ ಪಠ್ಯಕ್ರಮವು ಮತ್ತು ಸಾಹಿತ್ಯದ ಕುರಿತು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳಲು ಪ್ರಯತ್ನವಾಗಿದೆ.

ಭಾಷಾ ಕಲೆಕೆಗೆ ನಾಲ್ಕು ಸಮೀಕ್ಷಾರ್ಥಗಳಲ್ಲಿ ಅವಕಾಶವಿದೆ. ಚಚೆಂಡಿಗಳು, ಸಂವಾದಗಳು, ಸಮಿನಾರುಗಳು, ಪಾನೆಲ್‌ಚಚೆಂಡಿಗಳು, ಸಂದರ್ಶನಗಳು, ಕಾರ್ಯಾಗಾರಗಳು, ಭೋಟಿಗಳು, ಪ್ರಕಟನೆಗಳು ಮೊದಲಾದ ವಿಭಿನ್ನ ಕಲಿಕಾ ತಂತ್ರಗಳನ್ನು ಮತ್ತು ಸೌಕರ್ಯಗಳನ್ನು ಪಠ್ಯಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ಸೇರಿಸಲಾಗಿದೆ.

ಉದ್ದೇಶಗಳು

- ಭಾಷೆಯನ್ನು ಸ್ವಷ್ಟವಾಗಿ ಮತ್ತು ಸಮರ್ಥವಾಗಿ ಪ್ರಯೋಗಿಸುವುದಕ್ಕಿರುವ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ ಗಳಿಸುವುದು.
- ಭಾಷೆಯ ಬೆಳವಣಿಗೆ, ವಿವಿಧ ಸಾಹಿತ್ಯ ಚಕ್ಖವಳಿಗಳು, ಸಮಕಾಲೀನ ಸಾಹಿತ್ಯ ಎಂಬಿವುಗಳ ಕುರಿತಾದ ತಿಳಿವಳಿಕೆಯನ್ನು ಬೆಳೆಸುವುದು.
- ಭಾಷೆಯು ಸಂಸ್ಕೃತಿಯ ಮೂಲ ಮತ್ತು ಸಾಂಸ್ಕೃತಿಕ ವಿನಿಮಯಕ್ಕಿರುವ ಮಾರ್ಗವು ಅಗಿದೆಯೆಂದು ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳಲು.
- ಭಾಷಾ ಪಠ್ಯಕ್ರಮವನ್ನು ಆತ್ಮವಿಶ್ವಾಸದೊಂದಿಗೆ ವಿನಿಮಯ ಮಾಡುವುದಕ್ಕಿರುವ ಸಾಮರ್ಥ್ಯವನ್ನು ಬೆಳೆಸುವುದು.
- ಮಾತೃಭಾಷಾ ಕಲೆಕೆಯು ಇತರ ವಿಷಯಗಳ ಕಲೆಕೆಗೆ ಸಹಾಯಕವಾಗುವುದು.
- ಭಾಷೆಯ ರಚನೆ, ಬಳಕೆಯ ವೈವಿಧ್ಯ ಎಂಬಿವುಗಳ ಕುರಿತು ತಿಳಿವಳಿಕೆ ಗಳಿಸುವುದು.
- ಭಾಷೆಯ ಪ್ರಾದೇಶಿಕ ವ್ಯಾಜ್ಞಾನವನ್ನು ತಿಳಿದುಕೊಂಡು ವಿಶ್ಲೇಷಿಸುವುದಕ್ಕೂ ಅದರ ಸಾಧ್ಯತೆಗಳನ್ನು ಭಾಷಾ ಕಲೆಕೆಯಲ್ಲಿ ಉಪಯೋಗಿಸುವುದಕ್ಕೂ ಇರುವ ಸ್ನೇಪ್ಯಾನವನ್ನು ಗಳಿಸುವುದು.
- ಭಾಷಾ ಕಂಪ್ಯೂಟಿಂಗ್‌ನಲ್ಲಿ ಸ್ನೇಪ್ಯಾನವನ್ನು ಗಳಿಸುವುದು.
- ಪರಿಣಾಮಕಾರಿಯಾದ ರೀತಿಗಳಲ್ಲಿ ಪಾಠಭಾಗಗಳ ಯೋಜನೆಯನ್ನು ತಯಾರಿಸಲು ಮತ್ತು ಸಾಂಸ್ಕೃತಿಕವಾಗಿ ವಿನಿಮಯ ಮಾಡಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುವುದು.

ಒಟ್ಟು ಅಂಕಗಳು	- 10
ನಿರಂತರ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ	- 10
ಸಾಮಾನ್ಯ ಪರೀಕ್ಷೆ	-

ಒಟ್ಟು ಸಮಯ	75 ಗಂಟೆಗಳು
ತರಗತಿ ವಿನಿಮಯ	65 ಗಂಟೆಗಳು
ಕಾರ್ಯಾಗಾರ/ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಅನುಭವ	10 ಗಂಟೆಗಳು
ಒಂದು ವಾರದಲ್ಲಿನ ಸಮಯ	4 ಗಂಟೆಗಳು

ಘಟಕಗಳು

1. ಜನಪದ ಸಾಹಿತ್ಯ
2. ಭಾಷಾ ಕಲೆಕೆಯ ಆರಂಭ
3. ಮಾತುಗಾರಿಕೆಯೂ ವಾಚನವೂ
4. ಬಾಲಸಾಹಿತ್ಯ

ಫೋಟೋ - 1

ಜನಪದ ಸಾಹಿತ್ಯ

ಕಲೀಕಾ ಸಾಧನೆಗಳು	ಪ್ರಥಾನ ಆಶಯಗಳು	ವಿನಿಮಯ ತಂತ್ರಗಳು	ಮೌಲ್ಯಮಾಪನೆ
<ul style="list-style-type: none"> ಜನಪದ ಹಾಡುಗಳು, ಗಾದೆ ಮಾತುಗಳು, ಒಗಟುಗಳು ಮೊದಲಾದವುಗಳು ಭಾಷೆಯ ಸಂಪತ್ತುಗಳಾಗಿವೆಯೆಂದು ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳುವರು ಮತ್ತು ಅದನ್ನು ಅಸ್ವಾದಿಸುವರು. 	<ul style="list-style-type: none"> ರಾಗ ತಾಳಗಳನ್ನೊಳಗೊಂಡ ಜನಪದ ಹಾಡುಗಳು. ಭಾಷೆಯ ಪ್ರಚೀನ ಮತ್ತು ಸಂಪದ್ವರಿತವಾದ ಶಾಖೆ - ಸಂಸ್ಕೃತಿಯ ಮೂಲ ಉದ್ಯೋಗದ ವಿಭಜನೆ ಮತ್ತು ದುಡಿಮೆಯ ಪ್ರತಿಫಲನವನ್ನು ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳುವುದು. ವಿನೋದ, ಆಚಾರ ಮತ್ತು ಅನುಷ್ಠಾನವನ್ನು ಅಧಾರವಾಗಿರಿಸಿರುವಂತಹಗಳು. 	<ul style="list-style-type: none"> ಹಾಡುವುದು ಮಂಡನೆ ಸಂಗ್ರಹ ಆಸ್ವಾದನೆಯ ಹಂತಗಳನ್ನು ಕಂಡು ಕೊಳ್ಳುವುದು (ಸೇಮಿನಾರ್) ದಾಖಲೀಕರಣ 	<ul style="list-style-type: none"> ಮಂಡನೆ ಸೇಮಿನಾರ್
<ul style="list-style-type: none"> ಗಾದೆ ಮಾತುಗಳು, ಶೈಲಿಗಳು, ಒಗಟುಗಳು ಮೊದಲಾದವುಗಳನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸುವುದಕ್ಕೂ ವಿಶ್ಲೇಷಿಸುವುದಕ್ಕೂ ವಿಭಿನ್ನ ಸಂದರ್ಭಗಳಲ್ಲಿ ಪ್ರಯೋಗಿಸುವುದಕ್ಕೂ ಇರುವ ಸಾಮಾಜಿಕವನ್ನು ಗಳಿಸುವರು. 	<ul style="list-style-type: none"> ಅನುಭವಗಳಿಂದ ತಿಳಿವಳಿಕೆಯನ್ನು ಗಳಿಸಿದುದರ ಪುರಾವೆಗಳು. ಆಶಯಗಳನ್ನು ಪ್ರಬುಲವಾಗಿಯೂ ಸೃಜನಶೀಲವಾಗಿಯೂ ಪ್ರಕಟಿಸುವುದಕ್ಕಿರುವ ಮಾರ್ಗವು. ಗಾದೆ ಮಾತುಗಳು, ಶೈಲಿಗಳು, ಒಗಟುಗಳು ಮೊದಲಾದವುಗಳ ತಿರುಳು, ಜನಪದ ಸಾಹಿತ್ಯ. 	<ul style="list-style-type: none"> ಭಾಷಾ ಆಟಗಳು ಶೈಲಿ, ನಿರ್ಪಾಯ ನಿರ್ಮಾಣ ಸಂಗ್ರಹ ಮತ್ತು ವರ್ಗೀಕರಣ ಸಂಚಿಕೆ ತಯಾರಿ 	<ul style="list-style-type: none"> ಸಂಗ್ರಹ ಸಂಚಿಕೆ

ಫೋಟ್ - 2
ಭಾಷಾ ಕಲಿಕೆಯ ಅರಂಭ

ಕಲಿಕಾ ಸಾಧನೆಗಳು	ಪ್ರಥಾನ ಆಶಯಗಳು	ವಿನಿಮಯ ತಂತ್ರಗಳು	ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ
<ul style="list-style-type: none"> ಸುತ್ತುವುತ್ತಲಿನಿಂದ ಭಾಷೆಯನನ್ನು ಕಲಿಯುವುದಕ್ಕಿರುವ ಪ್ರೇರಣೆಯು ಮಗುವಿನಲ್ಲಿ ಜನ್ಮಸಿದ್ಧವಾಗಿದೆಯೆಂದು ಪುರಾವೆಗಳ ಆಧಾರದಲ್ಲಿ ಸಾಧಿಸುವರು. 	<ul style="list-style-type: none"> ನಿಶ್ಚಿತ ಪ್ರಾಯದಲ್ಲಿ ಮಕ್ಕಳು ಭಾಷೆಯ ವೂಲಕ ತಮ್ಮ ಅಗತ್ಯಗಳನ್ನೂ ಅಭಿಲಾಷೆಗಳನ್ನೂ ಹೇಳುವುದಕ್ಕಿರುವ ಸಾಮರ್ಥ್ಯವನ್ನು ಗ್ರಹಿಸುವರು. ಭಾಷಾ ಕಲಿಕೆಯು ಒಂದು ಜೈವಿಕ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯಾಗಿದೆ. ವಿವಿಧ ವಿಕಾಸ ಹಂತಗಳ ಮೂಲಕ ಇದು ಸಾಧ್ಯವಾಗುತ್ತದೆ. 	<ul style="list-style-type: none"> ವಿವಿಧ ಪ್ರಾಯದ ಮಕ್ಕಳನ್ನು ನಿರೀಕ್ಷಣೆಯ ಟಿಪ್ಪಣಿ. ಮಕ್ಕಳ ಭಾಷಾ ರೀತಿಗಳನ್ನು ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ ಮಾಡುವುದು. ಮಕ್ಕಳ ಭಾಷಾ ವಿಕಾಸದ ಕುರಿತಾದ ಚರ್ಚೆ ವಿವಿಧ ಚಿಂತಕರ ಚಿಂತನೆಗಳನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸುವುದು. 	<ul style="list-style-type: none"> ನಿರೀಕ್ಷಣೆಯ ಟಿಪ್ಪಣಿ ವಿಶ್ಲೇಷಣಾ ಟಿಪ್ಪಣಿ ಚರ್ಚಾದ ಟಿಪ್ಪಣಿ
<ul style="list-style-type: none"> ವಿವಿಧ ಭಾಷೆಗಳನ್ನು ಮಾತನಾಡುವ ಮಕ್ಕಳು ಶಾಲೆಗೆ ಬರುತ್ತಾರೆ ಎಂಬ ತಿಳಿವಳಿಕೆಯಾಂದಿಗೆ ಭಾಷಾ ಕಲಿಕೆಯನ್ನು ಸಮೀಕ್ಷಿಸುವರು. 	<ul style="list-style-type: none"> ಮಾತ್ರ ಭಾಷೆ, ಪ್ರಾದೇಶಿಕ ಭಾಷೆ ಮೊದಲಾದವುಗಳು ಭಾಷಾ ಕಲಿಕೆಯ ಮೇಲೆ ಪ್ರಭಾವ ಬೀರುತ್ತವೆ. ಮಗುವಿನ ಭಾಷೆಯನ್ನು ತಿಳಿದುಕೊಂಡರೆ ವೂತ್ರವೇ ಕಲಿಕಾನುಭವಗಳನ್ನು ಪರಿಣಾಮಕಾರಿಯಾಗಿ ಒದಗಿಸಲು ಸಾಧ್ಯವಿದೆ. ಭಾಷೆಯು ಉಚ್ಚಾರದ ಮೇಲೆ ಪ್ರಭಾವ ಬೀರುವ ವಿವಿಧ ಫೋಟಿಕಗಳಿವೆ— ಧ್ವನಿಗಳ ಪ್ರತೀಕತೆಗಳು, ಶಾರೀರಿಕ ಸ್ಥಿತಿ ಮೊದಲಾದವುಗಳು. 	<ul style="list-style-type: none"> ಮಕ್ಕಳ ಮಾತನಾಡಿಕೆಯ ರೀತಿಗಳು, ಬರವಣಿಗೆಯ ರೀತಿಗಳು ಎಂಬಿವುಗಳನ್ನು ವಿಶ್ಲೇಷಿಸುವುದು. ಮಕ್ಕಳ ಭಾಷೆಯನ್ನು ನಿರೀಕ್ಷಣೆಯ ಪದಕೋಶವನ್ನು ತಯಾರಿಸುವುದು. 	<ul style="list-style-type: none"> ವಿಶ್ಲೇಷಣಾ ಟಿಪ್ಪಣಿ ಪದಕೋಶ
<ul style="list-style-type: none"> ಭಾಷಾ ಕಲಿಕೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಪ್ರಾಚೀನ ಮತ್ತು ಅಧುನಿಕ ದೃಷ್ಟಿಕೋನಗಳನ್ನು ಅಧ್ಯಾತ್ಮಿಕೀಕೊಂಡು ತಮ್ಮ ನೀಲುವುಗಳನ್ನು ರೂಪಿಸುವರು. 	<ul style="list-style-type: none"> ಭಾಷಾ ಕಲಿಕೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಸ್ಕಿನ್‌ರನ ದೃಷ್ಟಿಕೋನ ಸ್ಕಿನ್‌ರನ ದೃಷ್ಟಿಕೋನಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಚೋಮ್‌ಸ್ಕಿಯ ವಿಮರ್ಶೆ ಭಾಷಾಕಲಿಕೆಯ ಕುರಿತಾದ ಚೋಮ್‌ಸ್ಕಿಯ ದೃಷ್ಟಿಕೋನ. ಭಾಷೆಯು ಕುರಿತಾದ ವ್ಯೇಗೋಸ್ಕಿಯ ದೃಷ್ಟಿಕೋನ 	<ul style="list-style-type: none"> ಅಧಿಕೃತ ಗ್ರಂಥಗಳ ಮತ್ತು ಮಾಹಿತಿಗಳ ಸಂಗ್ರಹ. ಟಿಪ್ಪಣಿಗಳನ್ನು ತಯಾರಿಸುವುದು. ಸಂವಾದ 	<ul style="list-style-type: none"> ಒದಿನ ಟಿಪ್ಪಣಿಗಳು ಸಂವಾದದಲ್ಲಿ ಮಕ್ಕಳ ಸಾಮರ್ಥ್ಯದ ಪ್ರದರ್ಶನ. ವರದಿ

ಫಳಕ - 3
ಮಾತುಗಾರಿಕೆಯೂ ವಾಚನವೂ

ಕಲಿಕಾ ಸಾಧನೆಗಳು	ಪ್ರಥಾನ ಆಶಯಗಳು	ವಿನಿಮಯ ತಂತ್ರಗಳು	ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ
<ul style="list-style-type: none"> ಭಾಷಾ ನೈಪುಣ್ಯವನ್ನು ಬಲಪಡಿಸಲು ಪೈರಿಧ್ಯವನ್ನು ವಾದ ಮಾತುಗಾರಿಕೆಯು ಸಂದರ್ಭಗಳನ್ನು ಸಜ್ಜಗೊಳಿಸಬೇಕಾಗಿದೆ. ಯೆಂದೂ ನಿರಗತವಾಗಿ ಮಾತುಗಾರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ತೊಡಗಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು ಮಕ್ಕಳನ್ನು ಪ್ರೇರಿಸಿ ಬೇಕಾಗಿದೆಯೆಂದೂ ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳುವರು. 	<ul style="list-style-type: none"> ಆಶಯ ವಿನಿಮಯದ ಪ್ರಥಾನ ಮಾಧ್ಯಮ ಎಂಬ ನೆಲೆಯಲ್ಲಿ ಮಾತುಗಾರಿಕೆಗೆ ಭಾಷಾ ಕಲಿಕೆಯಲ್ಲಿ ನಿಣಾಯಕವಾದ ಸ್ಥಾನವಿದೆ. ದ್ವೀಪ್ಯಂದಿಂದ ಭಾಷೆಯನ್ನು ಬಳಸುವುದಕ್ಕೆರುವ ಅವಕಾಶವನ್ನೊದಗಿಸುವ ಮೂಲಕ ಭಾಷಾಕಲಿಕೆಗೆ ಬೇಕಾದ ಹಿನ್ನೆಲೆಯನ್ನು ಸಜ್ಜಗೊಳಿಸಬೇಕಾಗಿದೆ. 	<ul style="list-style-type: none"> ಚಚೆಂ ನಿರೀಕ್ಷಣೆ ಮಾಹಿತಿ ಸಂಗ್ರಹ 	<ul style="list-style-type: none"> ಚಚಾಡ ಟಿಪ್ಪಣಿ ನಿರೀಕ್ಷಣಾ ಟಿಪ್ಪಣಿ
<ul style="list-style-type: none"> ವಿಭಿನ್ನವಾದ ಶ್ರವಣ ಸಂದರ್ಭವನ್ನೊದಗಿಸುವ ಮೂಲಕ, ಚಿತ್ರರೂಪದಲ್ಲಿ ಆಶಯಗಳನ್ನು ಗ್ರಹಿಸಲು ಅವಕಾಶವನ್ನೊದಗಿಸುವುದರ ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಕ್ಕಾಗಿ ಒದಗಿಸಬೇಕಾಗಿದೆ. ಯಾವುದೇ ವರ್ಣನ್ನು ಉದಿಯಿಸಿ ಕೊಂಡೊಯ್ದಬೇಕಾಗಿದೆ ಎಂಬ ತಿಳಿವಳಿಕೆಯನ್ನು ರೂಪಿಸುವರು. 	<ul style="list-style-type: none"> ಬರವಣಿಗೆಯನ್ನು ಪರಿಚಯಿಸಲು ಚಿತ್ರವಾಚನದ ರೀತಿಯಲ್ಲಿರುವ ವಿಧಾನಗಳು ಸಹಾಯಕವಾಗಿವೆ. ಭಾಷಾ ಕಲಿಕೆಯ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ಭಾಷೆಯನ್ನು ಅತಿಯಾಗಿ ಅಲಿಸುವ ಸಂದರ್ಭಗಳನ್ನು ಒದಗಿಸಬೇಕಾಗಿದೆ. ಓದುವಿಕೆಯನ್ನು ಪರಿಚಯಿಸುವುದಕ್ಕೆರುವ ಪ್ರಥಾನ ಫಳಕವಾಗಿ ಗ್ರಾಫಿಕ್ ರೀಡಿಂಗನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸಬಹುದು. 	<ul style="list-style-type: none"> ತರಗತಿಯ ನಿರೀಕ್ಷಣೆ ಮಾದರಿಗಳನ್ನು ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸುವುದು. 	<ul style="list-style-type: none"> ನಿರೀಕ್ಷಣಾ ಟಿಪ್ಪಣಿ ಪ್ರೋಟೋಪ್ಲೋಲಿಯೋ
<ul style="list-style-type: none"> ಲಿಖಿತ ಭಾಷೆಯು ಆಶಯಗಳ ಧ್ವನಿರೂಪವಾಗಿದೆಯೆಂದು ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳುವರು. 	<ul style="list-style-type: none"> ವಿವಿಧ ಭಾಷೆಗಳು ವಿಭಿನ್ನವಾದ ಬರವಣಿಗೆಯ ರೀತಿಗಳನ್ನು ಅವಲಂಬಿಸಿಕೊಂಡಿವೆ. ಕನ್ನಡವು ಅಕ್ಷರ ಉಚ್ಛಾರಣೆಯ ಭಾಷೆಯಾಗಿದೆ. ಉಚ್ಛರಿಸುವಂತೆ ಬರೆಯುವ ಕ್ರಮವು ಕನ್ನಡ ಭಾಷೆಯಲ್ಲಿದೆ. ಸೂಕ್ಷ್ಮಪೇಶಿಗಳ ಚಲನೆಯು ಬರವಣಿಗೆಯ ಮೇಲೆ ಪ್ರಭಾವ ಬೀರುತ್ತದೆ. 	<ul style="list-style-type: none"> ನೀರಿಕ್ಷಣೆ ಚಚೆಂ 	<ul style="list-style-type: none"> ನಿರೀಕ್ಷಣಾ ಟಿಪ್ಪಣಿ ಚಚಾಡಟಿಪ್ಪಣಿ
<ul style="list-style-type: none"> ಇತರ ಭಾಷೆಗಳಿಗಿರುವಂತೆ ಕನ್ನಡಕ್ಕಾಗಿ ಪ್ರತ್ಯೇಕವಾದ ಬರವಣಿಗೆಯ ರೀತಿಗಳಿವೆ ಯೆಂದು ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳುವರು. 	<ul style="list-style-type: none"> ಕನ್ನಡವು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಅಕ್ಷರ ಉಚ್ಛಾರಣೆಯ ರೀತಿಯನ್ನು ಅವಲಂಬಿಸಿಕೊಂಡಿದೆ. ಕನ್ನಡದಲ್ಲಿ ಉಚ್ಛಾರಣೆಯಂತೆಯೇ ಬರವಣಿಗೆಯೂ ಇರುತ್ತದೆ. ಮಾತುಗಾರಿಕೆಯ ರೀತಿಗಳು ಬರವಣಿಗೆಯ ಮೇಲೆ ಪ್ರಭಾವ ಬೀರುತ್ತವೆ. 	<ul style="list-style-type: none"> ಬರವಣಿಗೆಯ ಮಾದರಿಗಳ ಸಂಗ್ರಹ ಕ್ಯಾಬರಹಗಳ ಹೋಲಿಕೆ ಮತ್ತು ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ 	<ul style="list-style-type: none"> ಸಂಗ್ರಹ ವಿಶ್ಲೇಷಣಾ ಟಿಪ್ಪಣಿ

ಬಾಲಸಾಹಿತ್ಯ

ಕಲಿಕಾ ಸಾಧನೆಗಳು	ಪ್ರಧಾನ ಆಶಯಗಳು	ವಿನಿಮಯ ತಂತ್ರಗಳು	ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ
<ul style="list-style-type: none"> ಕನ್ನಡದ ಬಾಲಸಾಹಿತ್ಯದ ಪ್ರತ್ಯೇಕತೆಗಳನ್ನು ಶಿಳ್ಳಿದುಕೊಳ್ಳುವರು. 	<ul style="list-style-type: none"> ಕನ್ನಡದಲ್ಲಿ ವೈವಿಧ್ಯವಾದ ಬಾಲ ಸಾಹಿತ್ಯವಿದೆ. ಮಕ್ಕಳಿಗೆ ಸೂಕ್ತವಾದ ಭಾಷೆ ಮತ್ತು ವಸ್ತುಗಳನ್ನೊಳಗೊಂಡಿರುವ ಸಾಹಿತ್ಯವನ್ನು ಬಾಲಸಾಹಿತ್ಯ ಎನ್ನುವರು. ಶಿಶುಸಾಹಿತ್ಯವು ಮಕ್ಕಳ ಜಿಜ್ಞಾಸೆ, ಒದು, ಸ್ವಜನಶೀಲತೆ ಎಂಬಿವುಗಳನ್ನು ಬೇಳೆಸುತ್ತದೆ. 	<ul style="list-style-type: none"> ಆಯ್ದು ಶಿಶುಸಾಹಿತ್ಯ ಕೃತಿಗಳ ಒದು. ಸಾಮಾನ್ಯ ಚಚೆಂ ಚಚಾಟಪಿಪ್ಪಣಿ ತಯಾರಿಸುವುದು. 	<ul style="list-style-type: none"> ಚಚಾಟಪಿಪ್ಪಣಿ
<ul style="list-style-type: none"> ತರಗತಿಗಳಲ್ಲಿ ಬಾಲಸಾಹಿತ್ಯ ಕೃತಿಗಳ ಮತ್ತು ಪ್ರಕಾಶನಗಳ ವಿನಿಮಯ ಸಾಧ್ಯತೆಗಳನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿದು ಉಪಯೋಗಿಸುವರು. 	<ul style="list-style-type: none"> ಮಕ್ಕಳಿಗಾಗಿ ಹಿರಿಯರು ರಚಿಸುವ ಶಿಶು ಸಾಹಿತ್ಯ ಕೃತಿಗಳು ಮತ್ತು ಮಕ್ಕಳೇ ರಚಿಸುವ ಶಿಶುಸಾಹಿತ್ಯ ಕೃತಿಗಳಿವೆ. ಕಲಿಕಾ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳನ್ನು ಯೋಜನೆ ವರಾಡುವಾಗಲೂ ಕಾರ್ಯದರೂಪಕ್ಕೆ ತರುವಾಗಲೂ ಶಿಶುಸಾಹಿತ್ಯ ಕೃತಿಗಳನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸಲು ಸಾಧ್ಯವಿದೆ. 	<ul style="list-style-type: none"> ನಿಯತಕಾಲಿಕಗಳಲ್ಲಿ ಬರುವ ಮಕ್ಕಳ ವಿಭಾಗದ ಸಾಹಿತ್ಯಗಳ ಸಂಗ್ರಹ. ತರಗತಿಯ ಸಾಧ್ಯತೆಗಳನ್ನು ಚಚೆಂ ಮಾಡುವುದು. ಶಿಶುಸಾಹಿತ್ಯ ರಚನೆ ಸಂಚಿಕೆ ತಯಾರಿ 	<ul style="list-style-type: none"> ಚಚಾಟಪಿಪ್ಪಣಿ ಸಂಚಿಕೆ

Total Score	10	Total time	75 hours
CE	10	Classroom hours	65 hours
TE	-	Practicals/Workshops	10 hours

Time in week 4 hours

INTRODUCTION

A good proficiency in English is an essential pre- requisite for English teaching. It is a known fact that integration of different skills will lead to the overall development of the language. Accuracy and fluency can be ensured by taking teacher trainees through tasks based on the language elements. Work in this semester will focus on improving the proficiency of trainees. Conducting language proficiency oriented workshops will help teacher trainees to develop the language skills necessary for an English Teacher.

Objectives

To enable the teacher trainee to,

- improve his/her language proficiency through various activities.
- read and comprehend different texts / discourses.
- write discourses such as descriptions, letters, diaries, posters and scripts.
- improve fluency, accuracy and appropriateness in language through internalizing language forms and elements.
- identify and differentiate between the concepts of first, second and foreign languages.
- extend his/her knowledge and skill in Mother Tongue for the acquisition of English language.
- analyse the factors affecting second language learning.

Unit-1. Importance of English language

Learning Outcomes	Content / concepts	Transactional strategies	Assessment
A successful learner will be able to: <ul style="list-style-type: none"> • Differentiate between first, second and foreign languages. • Analyse and compare the factors affecting second language learning. 	<ul style="list-style-type: none"> • Concept of language-characteristics of language-arbitrary-learned system of symbols -living language • Functions of language-social-cultural-aesthetic- • First language, second language and foreign language- First language as a language of identity and culture- Comparative features of first, second and foreign languages. <p>a) English as a global language- Differences in English in different world contexts- English as lingua franca-World English's - Indian English</p> <p>b) Factors necessitating English language learning Developmental, socio economic and psychological factors.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Case presentation and discussion. • Discussion • Presentation using ICT • Seminar Presentations using ICT 	<ul style="list-style-type: none"> • Mode of presentation of case study by teacher - trainees • Discussion report • Presentation of Seminar, • Seminar Report

Learning Outcomes	Content / concepts	Transactional strategies	Assessment
<ul style="list-style-type: none"> • Analyse the extend of influence of Mother Tongue in SLA • Identify the role of language to form, maintain and transform society. 	<ul style="list-style-type: none"> • Mother tongue influences second language classroom - similarities and differences in the process of acquiring first and second language. • Language and Society-Language is used to form, maintain and transform identity (cultural, social, political and religious) 	<ul style="list-style-type: none"> • Seminar presentation using ICT • Influence of Mother Tongue in English class - Debate • Observes video clipping of an actual classroom and prepares reflections • Library referencing followed by discussion 	<ul style="list-style-type: none"> • Presentation of seminar paper • Seminar Report • Stages of debate • Observation notes based on the class reflecting the influence of Mother Tongue • Reflections in the journal based on the entry of the role of language in transforming society.
Unit-2. Developing language competence			
<ul style="list-style-type: none"> • A successful trainee will be able to identify the issues related to English language teaching. 	<ul style="list-style-type: none"> • Issues associated with English language teaching in Kerala. 	<ul style="list-style-type: none"> • Interviews teachers handling English and lists out the issues associated with English language teaching. • Group discussion based on experience - Issues related to learners, teachers, process and infrastructure. 	<ul style="list-style-type: none"> • Report based on interview. • Write up on issues and remedies.

Learning Outcomes	Content / concepts	Transactional strategies	Assessment
<ul style="list-style-type: none"> Identify, analyse and compare the language skills and sub skills needed for developing competence in English language. Differentiate between various kinds of discourses mode of preparation . Realise the language forms and elements used in discourses 	<ul style="list-style-type: none"> Skills necessary for language learning Discourses in English language - descriptions, letters, diaries, placards, posters, scripts, rhymes, poems, profiles, travelogues, review reports, film review etc. Forms and Functions of discourses 	<p>The following activities can be considered for workshop in an integrated manner.</p> <ul style="list-style-type: none"> Listens speeches, stories and songs and does tasks based on them Writes scripts and conducts theatre activities such as role play, radio- drama, narration and language games, soliloquy. Reads different texts such as stories, articles, poems, elementary textbooks and undertakes tasks such as text completion, personal responses, appreciation and interpretation 	<ul style="list-style-type: none"> Preparation of scripts of various discourses based on indicators. Preparation of individual magazines including different discourses. Scripts and performances of discourses.

Learning Outcomes	Content / concepts	Transactional strategies	Assessment
	<ul style="list-style-type: none"> • Chreography - a form of discourse 	<ul style="list-style-type: none"> • Choreography - Write scripts and perform • Prepares the summaries of texts and makes Power Point Presentation. • Makes short films in groups and prepares extended activites. 	<ul style="list-style-type: none"> • Powerpoint presentation developed by the trainee. • Short filims by trainees.
Unit-3. Acquiring linguistic competence			
<ul style="list-style-type: none"> • Identify and analyse the lexical, grammatical, functional, phonological, discourse features of language use. 	<ul style="list-style-type: none"> • Lexical features: Words and phrases - Noun phrase- Verbal phrase • Syntactic features • Semantic features • Language elements- Articles - Prepositions -Types of sentences -Time and tense - Reported speech - Voices- Types of questions. 	<ul style="list-style-type: none"> • Discusses commonly used mispronounced words and their nature. • Analyses Textbooks up to 5th standard and lists out different types of sentences. 	<ul style="list-style-type: none"> • Display a prepared list of mispronounced words in reflective journal • Analytical report

Learning Outcomes	Content / concepts	Transactional strategies	Assessment
<ul style="list-style-type: none"> Identify the significance of functions in Eng. lang. Analyse the correlation of structures and Functions. 	<ul style="list-style-type: none"> Functional aspects: Same structure for different functions, Different structures for same function. 	<ul style="list-style-type: none"> Report writing. Daily activities done by individual/groups in the class. Takes part in discussion based on passivization and contextual introduction of the voice change Compeers a programme Reporting various events. Workshop for preparing worksheets based on functional and structural aspects. 	<ul style="list-style-type: none"> Collection and mode of presentation of language games Preformance in compeering Brief Notes of each item Worksheets
Unit-4. Acquiring phonological competence			
<ul style="list-style-type: none"> Analyse the errors and treat them appropriately. 	<ul style="list-style-type: none"> Phonological features: phonemic symbols, IPA Minimal pairs, word stress, sentence stress and intonation Features of discourses up to 5th standard. <p>Error analysis and editing of the discourses-Thematic-Syntactic-Semantic-Morphological - Punctuation</p>	<ul style="list-style-type: none"> Identifies articulatory features using ICT facilities. Word stress, sentence stress and intonation. Finding referent words for minimal pairs. Reads texts with phonological features. Editing discourses prepared in workshops Error Analysis 	<ul style="list-style-type: none"> Edited passages and paragraphs Refined products of each item highlighting the treatment of each error

ಗಣಿತ

ಕಲಿಕೆ ಮತ್ತು ಬೋಧನೆ

ಮುನ್ಮಡಿ

ಮಹ್ಯಳಿಗೆ ಚೈಪಚಾರಿಕ ಶಿಕ್ಷಣ ಆರಂಭವಾಗುವುದಕ್ಕಿಂತ ಮುಂಚಿತವಾಗಿ ಗಣಿತದ ಕೆಲವು ಮೂಲಭೂತ ಜ್ಞಾನ ಹಾಗು ತಿಳುವಳಿಕೆಯಿದೆ. ಅವರದ್ದೇ ಆದ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಇದನ್ನು ದೈನಂದಿನ ಜೀವನದಲ್ಲಿ ಬಳಸುತ್ತಾರೆ. ಮಹ್ಯಳಲ್ಲಿ ರೂಪುಗೊಂಡ ಈ ತಿಳುವಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಕ್ರಮಬದ್ಧವಾದ ಕಲಿಕೆಯ ಮೂಲಕ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸಬೇಕಾದುದು ಒಬ್ಬ ಪ್ರಾಥಮಿಕ ಹಂತದ ಅಧ್ಯಾಪಕನ ಕರ್ತವ್ಯವಾಗಿದೆ. ದೈನಂದಿನ ಜೀವನದ ಪರಿಚಿತ ಸಂದರ್ಭಗಳ ಮೂಲಕ ಪ್ರಕ್ರಿಯಾರ್ಥಿತ ಮತ್ತು ನಿರ್ಮಾಣಗಳೊಂದಿಗೆ ಕೂಡಿದ ಅನುಭವಗಳು ಮಹ್ಯಳಿಗೆ ಲಭಿಸಬೇಕಾಗಿದೆ. ಗಣಿತದಲ್ಲಿರುವ ಆಸಕ್ತಿಯನ್ನು ಉಳಿಸಿಕೊಂಡು ಅಗತ್ಯವಿರುವ ಗಣಿತ ಅಶಯಗಳನ್ನು ಮತ್ತು ನೈಪುಣ್ಯಗಳನ್ನು ಬೆಳೆಸಲು ಸಹಾಯಕವಾಗುವ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಅಧ್ಯಾಪಕರನ್ನು ಸಿದ್ಧಪಡಿಸುವುದು ಈ ಪರ್ಯಕ್ಷಮುದ್ದಾರಿತವಾಗಿದೆ.

ಪ್ರಾಥಮಿಕ ಹಂತದ ತರಗತಿಗಳಲ್ಲಿ ಬೋಧನೆಗೆ ಯೋಗ್ಯರಾದ ಅಧ್ಯಾಪಕರಿಗೆ ಗಣಿತದ ವಿವಿಧ ಯೂನಿಟುಗಳ ಅಶಯ ಮತ್ತು ತಿಳುವಳಿಕೆಗಳು ಉತ್ತಮ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ತಿಳಿದಿರಬೇಕು.

ಇದರೊಂದಿಗೆ ಒಬ್ಬ ಗಣಿತ ಅಧ್ಯಾಪಕನಿಗೆ ಅಗತ್ಯವಾಗಿ ಬೇಕಾದ ಕಲಿಕಾತಂತ್ರಗಳು ಮತ್ತು ರೀತಿಗಳು ತಿಳಿದಿರಬೇಕು. ಜ್ಞಾನ ನಿರ್ಮಾಣ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಗೆ ಒತ್ತುನೀಡಿ ವಿವಿಧ ವಿನಿಮಯ ತಂತ್ರಗಳಲ್ಲಿ ಅಧ್ಯಾಪಕ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು ಈ ತಿಳುವಳಿಕೆ ಗಳಿಸಿದ್ದಾರೆಂದು ಧ್ವನಿಸಬೇಕು.

ಪ್ರಾಥಮಿಕ ತರಗತಿಯ ಗಣಿತ ಪಾಠಪ್ರಸ್ತಾಪಕಗಳನ್ನು ವಿಶ್ಲೇಷಿಸಿ ಕಲಿಕಾ ಬೋಧನಾ ಸಮೀಪನ, ಕಲಿಕಾ ಬೋಧನಾ ರೀತಿಗಳನ್ನು ತಿಳಿದುಕೊಂಡಿರಬೇಕು. ಇದಕ್ಕಾಗತ್ಯವಿರುವ ಬೋಧನಾ ಶಾಸ್ತ್ರದ ಅಧಾರದಲ್ಲಿರುವ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ, ಘಟಕ ಯೋಜನೆ, ಸೂಕ್ಷ್ಮ ಹಂತದ ಯೋಜನೆ, ಮೌಲ್ಯನಿಣಣ ತಂತ್ರಗಳು, ಬ್ಲಾಷ್ಟಿಂಟ್, ಮೌಲ್ಯನಿಣಣ ಟೊಲುಗಳನ್ನು ತಯಾರಿಸುವುದು, ಮಹ್ಯಳ ಕಲಿಕಾಬಿವೃದ್ಧಿ ದಾಖಲೆ, ವಿಭಿನ್ನ ಕಲಿಕಾ ಬೋಧನ ಉಪಕರಣಗಳ ತಿಳುವಳಿಕೆಯು ಈ ಪರ್ಯಕ್ಷಮುದ್ದಾರಿತವಾಗಿದೆ.

ಉದ್ದೇಶಗಳು

- ಗಣಿತ ಶಾಸ್ತ್ರದ ಸ್ವಭಾವ ಮತ್ತು ಆದರ ವಿಶೇಷತೆಯ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳುವಳಿಕೆ ಗಳಿಸುವುದು.
- ಗಣಿತದ ಆಶಯ ರೂಪೀಕರಣ ಮತ್ತು ಗಣಿತದ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ತಿಳುವಳಿಕೆ ಗಳಿಸುವುದು.
- ವಿವಿಧ ಸಿದ್ಧಾಂತಗಳ ಅಧಾರದಲ್ಲಿ ಗಣಿತ ಕಲಿಕಾ ಸಮೀಪನ, ಬೋಧನಾ ರೀತಿ, ಕಲಿಕಾ ತಂತ್ರಗಳ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳುವಳಿಕೆ ಗಳಿಸುವುದು.
- ಗಣಿತ ಶಾಸ್ತ್ರದ ಚರಿತ್ರೆ ಹಾಗೂ ಬೆಳವಣಿಗೆಯನ್ನು ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳುವುದು.
- ಗಣಿತ ಕಲಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಮಾಹಿತಿ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದ ಬಳಕೆಯನ್ನು ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳುವುದು.
- ಪ್ರಾಥಮಿಕ ತರಗತಿಗಳಲ್ಲಿ ಗಣಿತದ ಆಶಯ ಮತ್ತು ಕಲಿಕಾ ಸಾಧನೆಯನ್ನು ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳುವುದು.
- ಪ್ರಾಥಮಿಕ ತರಗತಿಯ ಪಾಠಭಾಗಗಳನ್ನು ವಿಶ್ಲೇಷಿಸಿ ಅಶಯಗಳು, ತಿಳುವಳಿಕೆಗಳು, ಕಲಿಕಾ ಸಾಧನೆಗಳು, ಕಲಿಕಾಚಟುವಟಿಕೆಗಳು ಎಂಬಿವುಗಳ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳುವುದು.
- ಗಣಿತಾಸ್ವಾದನೆಯನ್ನು ಗಣಿತದ ಸೌಂದರ್ಯದೊಂದಿಗೆ ಸಂಬಂಧವನ್ನು ಕಲ್ಪಿಸಿ ಗಣಿತ ಕಲಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಆಸಕ್ತಿಯನ್ನು ಮುಟ್ಟಿಸುವಂತೆ ಆಟಗಳು, ಫೆಸಿಲೋಗಳು, ಮಾದರಿಗಳು, ಕಢಗಳು, ಕವಿತೆಗಳು, ಸಂಗ್ರಹಗಳು, ಉಪಕರಣಗಳು, ಪಾಟನ್‌ಗಳು, ಗ್ರಾಫ್‌ಗಳು, ಚಿತ್ರಗಳು, ಪ್ರತಿರೂಪಗಳು, ಟೆಸ್ಟ್‌ಲೈಂನ್‌, ವಿಶ್ವಲ್ಯೈಸೇಶನ್‌ ಮುಂತಾದ ಸಾಧ್ಯತೆಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸುವುದು.
- ಪ್ರಾಥಮಿಕ ತರಗತಿಗಳಿಗೆ ಅಗತ್ಯವಿರುವ ಕಲಿಕಾಬೋಧನ ಸಾಮಗ್ರಿಗಳನ್ನು ಕಂಡುಕೊಂಡು ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸುವುದು.
- ಪ್ರಾಥಮಿಕ ತರಗತಿಗಳ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ ತಂತ್ರಗಳನ್ನು ಪರಿಚಯಿಸುವುದು, ನಿರಂತರ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ ಮತ್ತು ಟೊಲ್ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನಕ್ಕೆ ಅಗತ್ಯವಿರುವ ಟೊಲನ್ನು ತಯಾರಿಸುವುದು. ಬ್ಲಾಷ್ಟಿಂಟ್, ಕಲಿಕಾ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ದಾಖಲೆ ಎಂಬಿವುಗಳನ್ನು ಪರಿಚಯಿಸುವುದು ಹಾಗೂ ಅಗತ್ಯವಿರುವ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳನ್ನು ಕಂಡುಕೊಳ್ಳುವುದು.

ಒಟ್ಟು ಸ್ವೇಚ್ಛೆ	- 10
ನಿರಂತರ ವ್ಯಾಳ್ಯಾಫಾಪನ	- 10
ಸಾಮಾನ್ಯ ಪರೀಕ್ಷೆ	-

ಒಟ್ಟು ಸಮಯ	75 ಗಂಟೆಗಳು
ತರಗತಿ ವಿನಿಯಂದು	65 ಗಂಟೆಗಳು
ಕಾರ್ಯಾಗಾರ/ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಅನುಭವ	10 ಗಂಟೆಗಳು
ಒಂದು ವಾರದ ಸಮಯ	4 ಗಂಟೆಗಳು

ವಿಷಯಗಳು

1. ಗಣಿತಕಲಿಕೆಯ ರೀತಿ ಮತ್ತು ರಚನೆ

- ಗಣಿತಕಲಿಕೆ ಎನು? ಯಾಕೆ?
- ಗಣಿತದ ಬಗ್ಗೆಯಿರುವ ವಿಭಿನ್ನ ದೃಷ್ಟಿಕೋನ
 - ಗಣಿತ ಒಂದು ಭಾಷೆ
 - ಗಣಿತವು ದೈನಂದಿನ ಜೀವನದ ಒಂದು ಉಪಕರಣ (ಟೊಲ್)
- ಗಣಿತದಲ್ಲಿರುವ ತಾಕ್ಷಕ ಚಿಂತನೆ ಮತ್ತು ಚಿಂತನೆಯ ಗಣಕೀಕರಣ
- ಗಣಿತದ ವಿಶ್ಲೇಷೇಶನ್
- ಗಣಿತ ಕಲಿಕೆಯ ಸೂಕ್ಷ್ಮ ಮತ್ತು ನಿಖಿಲತೆ
- ಗಣಿತದ ಮೂರ್ಡ ಮತ್ತು ಅಮೂರ್ಡ ಆಶಯಗಳು
- ಇತರ ವಿಷಯಗಳೊಂದಿರುವ ಗಣಿತದ ಸಂಬಂಧ
- ಗಣಿತ ಕಲಿಕೆಯ ವ್ಯಾಳ್ಯಾಫಾಪನ ಮತ್ತು ಮನೋಭಾವಗಳು

2. ಗಣಿತದ ಬೆಳವಣಿಗೆ ಮತ್ತು ಅಭಿವೃದ್ಧಿ

- ಗಣಿತದ ಚರಿತ್ರೆಯ ಕಲಿಕೆ ಮತ್ತು ಪ್ರಾಧಾನ್ಯ
- ಗಣಿತದ ಚರಿತ್ರೆ (ಸಂಖ್ಯೆಗಳ ಉದ್ಘಾವ, ಅಂಕ ಗಣಿತದ ಚರಿತ್ರೆ, ಬೀಜಗಣಿತದ ಚರಿತ್ರೆ, ಜ್ಯಾಮಿತಿಯ ಚರಿತ್ರೆ)
- ಗಣಿತ ಶಾಸ್ತ್ರಜ್ಞರು (ಕೇರಳೀಯರು, ಇತರ ಭಾರತೀಯರು, ವಿದೇಶಿಯರು)

3. ಗಣಿತಕಲಿಕೆಯ ಸಮೀಪನ ಕಲಿಕಾ - ಬೋಧನಾರೀತಿಗಳು, ತಂತ್ರಗಳು

a) ಗಣಿತ ಕಲಿಕೆ ಸಮೀಪನ

- ಪರಿಸರ ಆಧಾರಿತ, ಪ್ರಕ್ರಿಯಾಧಾರಿತ, ಚಟುವಟಿಕೆ ಆಧಾರಿತ ಚಿಂತನೆಯ ಕುರಿತಾದ ಚಿಂತೆ, ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಸಾಮಾನ್ಯೀಕರಣ, ನಿಗಮನ, ಬಾಯಿಲ್ಲೇ ಲೇಕ್ಕೆ.
- ವಿವಿಧ ಮನೋವಿಜ್ಞಾನಿಗಳ ಮತ್ತು ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ತಜ್ಞರ ಗಣಿತ ಕಲಿಕೆಯ ಬಗ್ಗೆ ಇರುವ ದೃಷ್ಟಿಕೋನಗಳು
 - ಬ್ಲೂನರನ ಆಶಯ ಗ್ರಹಣ ಹಂತಗಳು
 - ರಿಚಾಡ್ ಆರ್ ಸೈಬ್ರ್ �Intelligent Learning
- ಗಣಿತ ಕಲಿಕೆಯ ಆಶಯ ರೂಪೀಕರಣ ಹಂತಗಳು (ELPS)

b) ಗಣಿತ ಕಲಿಕೆ - ಬೋಧನೆ ರೀತಿಗಳು

- ಆಗಮನ ರೀತಿ - ನಿಗಮನ ರೀತಿ
- ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ ರೀತಿ - ಸಂಯೋಜನಾ ರೀತಿ
- ಸೈರ್ಪ್ರಾಚ್ಯಾಕ್ರಿ ರೀತಿ

c) ಗಣಿತಕಲಿಕೆ ಮತ್ತು ಬೋಧನಾ ತಂತ್ರಗಳು

- ವೈಯಕ್ತಿಕ ಗುಂಪು ಚಟುವಟಿಕೆ
- ಸೆಮಿನಾರುಗಳು, ಅಸ್ಕ್ಯೂನ್‌ಮೆಂಟ್‌ಗಳು, ಗಣಿತದ ಆಟಗಳು
- ಹಿಡನ್ ಕರಿಕುಲಮ್ (ಲಿಂಗಸಮತ್ವ, ಸಮಾಳಿತ ನೀತಿ)

4. ಪ್ರಶ್ನಾವಿಶ್ಲೇಷಣೆ ಗಣಿತದಲ್ಲಿ (Problem Solving in Mathematics)

- ಪ್ರಶ್ನಾವಿಶ್ಲೇಷಣೆಯ ವಿವಿಧ ಹಂತಗಳು
- ವಿವಿಧ ಪ್ರಶ್ನಾವಿಶ್ಲೇಷಣೆಯ ತಂತ್ರಗಳು
- ಪ್ರಶ್ನಾವಿಶ್ಲೇಷಣೆಯ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ತಯಾರಿಸುವುದು
- ಮುಕ್ತ ಮತ್ತು ಮುಕ್ತಾಯ ಸಮಸ್ಯೆಗಳು (Open and closed questions)

5. ಮಾಹಿತಿ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಗಣಿತ ಕಲಿಕೆಯಲ್ಲಿ

- ಗಣಿತ ಕಲಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಮಾಹಿತಿ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯ.
- ಗಣಿತ ಕಲಿಕೆಯ ಯೋಗ್ಯವಾದ ಆಸ್ತಿಕೆಶನ್ ಸೋಪ್‌ವೇರುಗಳನ್ನು ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳುವುದು (ಜಿಯೋಜೆಬ್ರಾ, J Fraction Lab, Kig ಇತ್ಯಾದಿ ಮತ್ತು ಇನ್ವಿಟರ ಸಾಧ್ಯತೆಗಳು)

6. ಲೋವರ್ ಪ್ರೈಮರಿ ತರಗತಿಯ ಗಣಿತ - ವಿಷಯ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ

- ಪ್ರಾಥಮಿಕ ಹಂತದ ಸಂಖ್ಯಾಜ್ಞಾನ, ಚತುಷ್ಪಾತ್ಯಿಗಳು, ಅಳತೆಗಳು ಜ್ಯಾಮಿತಿ ಸಮಯ ಎಂಬೀ ಮಂಡಲಗಳು (ಕಲಿಕಾಸಾಧನೆ, ಆಶಯಗಳು, ಕಲಿಕಾಚಟುವಟಿಕೆಗಳು, ಕಲಿಕಾಸಾಮಗ್ರಿಗಳು, ವಿನಿಯಂದು ಎಂಬಿವುಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ)
- ಆಶಯಗಳ ಮುಂದುವರಿಕೆ, ಬೆಳವಣಿಗೆ ಮತ್ತು ಪರಸ್ಪರ ಸಂಬಂಧ

ಸೆಮಿಸ್ಪರ್ದೋ - 1

105 ಗಣಿತ – ಕಲಿಕೆ ಮತ್ತು ಬೋಧನೆ (1)

ಫಳಕ 1

ಗಣಿತ ಶಾಸ್ತ್ರದ ಸ್ವಭಾವ ಮತ್ತು ರಚನೆಗಳು

ಕಲಿಕಾ ಸಾಧನೆಗಳು	ಪ್ರಥಾನಾಶಯಗಳು	ವಿನಿಮಯ ತಂತ್ರಗಳು	ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ
<ul style="list-style-type: none"> ಗಣಿತ ಎಂದರೇನು? ಯಾಕೆ? ಎಂಬುದನ್ನು ಸ್ವಂತ ಭಾಷೆಯಲ್ಲಿ ವಿವರಿಸುವರು. 	<ul style="list-style-type: none"> ಸಂಖ್ಯೆಗಳ ಶಾಸ್ತ್ರವಾಗಿದೆ ಗಣಿತ. ಗಣಿತವು ಎಲ್ಲಾ ಶಾಸ್ತ್ರಗಳ ತಳಹದಿಯಾಗಿದೆ. ಪ್ಯಾಟನೋಡ್‌ಗಳು ಮತ್ತು ಸಂಬಂಧಗಳ ಕುರಿತಾದ ಅಧ್ಯಯನವಾಗಿದೆ ಗಣಿತ. ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಲೆಕ್ಕಚಾರಕ್ಕೊಂತಲೂ ಮಿಗಿಲಾಗಿ ಯುಕ್ತಿ ಚಿಂತನೆಯ ಸ್ವತಂತ್ರ ಸಂಚಾರವಾಗಿದೆ ಗಣಿತ. 	<ul style="list-style-type: none"> ಅನುಭವಗಳೀಂದ ಇಂಟನೇಷನ್‌, ವಿವಿಧ ರೈಫರ್ನ್ಸ್ ಗ್ರಂಥದ ಸಹಾಯದಿಂದ ಗಣಿತಕ್ಕೆ ನೀಡಿದ ನಿವಾಚನ ಹಾಗೂ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಕಂಡುಕೊಳ್ಳುವುದು. ಗುಂಪು ಚಚೆಡ – ಕ್ಲೋಡೀಕರಣ. ವೈಯಕ್ತಿಕ ನಿವಾಚನ ತಯಾರಿ. ಮುಂಡನೆ, ಚಚೆಡ. 	<ul style="list-style-type: none"> ವೈಯಕ್ತಿಕವಾಗಿ ತಯಾರಿಸಿದ ನಿವಾಚನಗಳ ಭೀತಿ ಪತ್ರಿಕೆ ತಯಾರಿ ನಿವಾಚನ ಸಂಗ್ರಹ <p>(ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ ಸೂಚಕಗಳು, ನಿವಾಚನಗಳ ಅಯ್ಮೆ, ವೈವಿಧ್ಯತೆ, ಸಮಗ್ರತೆ)</p>
<ul style="list-style-type: none"> ಗಣಿತದ ಕುರಿತಾದ ವಿಭಿನ್ನ ದೃಷ್ಟಿಕೋನಗಳನ್ನು ಮಂಡಿಸುವರು. <p>(a) ಗಣಿತ ಒಂದು ಭಾಷೆ, ಗಣಿತದ ಮೂಲಕ ಆಶಯ ವಿನಿವಾಯ ಸಾಧ್ಯತೆಗಳನ್ನು ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳುವರು.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ಗಣಿತ ಒಂದು ಭಾಷೆ ಗಣಿತದ ಮೂಲಕ ಆಶಯ ವಿನಿಮಯ (ಗ್ರಾಫ್, ಪಟ್ಟಿಗಳು, ಡಯಗ್ರಾಂ ಇತ್ಯಾದಿ) ಸತ್ಯಾಂಶಗಳನ್ನು ಸೂಕ್ಷ್ಮತೆಯೋಂದಿಗೆ ಸಂಕ್ಷೇಪ್ತವಾಗಿ ಮಂಡಿಸಲಿರುವ ಮಾರ್ಘಾರ್ಥವಾಗಿದೆ. 	<ul style="list-style-type: none"> ಗಣಿತಕ್ಕ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಕೆಲವೊಂದು ಭಾಷಾವಾಚಕಗಳನ್ನು ಮಕ್ಕಳು ಮಂಡಿಸಲಿ. (ಉದಾ: 2 ಮತ್ತು 3 ಕೂಡಿಸಿದರೆ 5 ಸಿಗುವುದು ಇದನ್ನು ಗಣಿತದಲ್ಲಿ ಹೇಳುವುದು ಹೇಗೆ? ಚಚೆಡ) ಅನಂತರ ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಮಗುವು ಕೆಲವು ಭಾಷಾ ವಾಕ್ಯಗಳನ್ನು ಮತ್ತು ಅದಕ್ಕೆ ಹೊಂದುವ ಗಣಿತ ವಾಕ್ಯಗಳನ್ನು ಬರೆಯುವರು. ಮುಂಡನೆ, ಇದರಿಂದ ಭಾಷೆ ವುತ್ತು ಗಣಿತ ಭಾಷೆಗಳೊಳಗಿರುವ 	<ul style="list-style-type: none"> ವಾಕ್ಯಗಳು ಮತ್ತು ಅದಕ್ಕೆ ಸಮಾನವಾದ ಗಣಿತವಾಕ್ಯಗಳನ್ನು ಬರೆದ ಟಿಪ್ಪಣಿ. ಗಣಿತ ಆಶಯಗಳನ್ನು ಬಳಸಿದ ಲೇಖನಗಳ ಸಂಗ್ರಹ. ಅವುಗಳಲ್ಲಿ ಗಣಿತದ ಸಾಧ್ಯತೆಗಳನ್ನು ಕಂಡುಕೊಂಡು ಟಿಪ್ಪಣಿ ತಯಾರಿಸುವುದು.

ಕಲೆಕಾ ಸಾಧನೆಗಳು	ಪ್ರಧಾನಅಶಯಗಳು	ವಿನಿಮಯ ತಂತ್ರಗಳು	ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ
		<p>ಸಂಬಂಧವನ್ನು ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳುವುದು. ಭಾಷೆಯ ಅಕ್ಷರ, ಪದ, ವಾಕ್ಯ ಎಂಬಿವುಗಳಿಗೆ ಸಮಾನವಾಗಿ ಗಣಿತದಲ್ಲಿ ಏನೇನು ಇವೆ? ಚಚೆಡ.</p> <ul style="list-style-type: none"> ಸತ್ಯಾಂಶಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿಗಳಾಗಿ, ಗ್ರಾಫ್‌ಗಳ, ಡಯಗ್ರಾಂಗಲ್ ಸಹಾಯದಿಂದ ವಿವರಿಸುವ ಒಂದು ಲೇಖನವನ್ನು ಪರಿಚಯಿಸುವುದು. ಇದರಲ್ಲಿ ಅಶಯವನ್ನು ಫಲಪ್ರದವಾಗಿ ವಿನಿಮಯ ವಾಡುವುದರಲ್ಲಿ ಗಣಿತ ಸಂಕೇತಗಳ ಸಾಧ್ಯತೆ ಎಷ್ಟರವರೆಗೆ? ಚಚೆಡ – ಕ್ರೋಡೀಕರಣ. 	
(b) ಗಣಿತವು ನಿತ್ಯಜೀವನದ ಒಂದು ಉಪಕರಣವಾಗಿದೆ (ಟೂಲ್) ಎಂದು ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳುವರು.	<ul style="list-style-type: none"> ನಿತ್ಯಜೀವನದ ವಿವಿಧ ಸಂದರ್ಭಗಳಲ್ಲಿ ಸಮಸ್ಯೆಯನ್ನು ಪರಿಹರಿಸಲು ಗಣಿತವು ಪ್ರಯೋಜನಕಾರಿಯಾಗಿದೆ. 	<ul style="list-style-type: none"> ನಿತ್ಯಜೀವನದಲ್ಲಿ ಗಣಿತವು ಪ್ರಯೋಜನವಾಗುವ ವಿವಿಧ ಸಂದರ್ಭಗಳು – ಚಚೆಡ 	<ul style="list-style-type: none"> ಚಚಾಡ ಟಿಪ್ಪಣಿ
<ul style="list-style-type: none"> ಗಣಿತ ಬೆಂತನೆಯನ್ನು ಬೆಳೆಸುವುದರಲ್ಲಿ ಯುಕ್ತಿಯ ಪ್ರಾರ್ಥನ್ಯವನ್ನು ತಿಳಿದು ಕೊಳ್ಳುವರು. ಗಣಿತದ ಸ್ವಭಾವದ ಅಧಾರದಲ್ಲಿ ಬೆಂತನೆಯ ಗಣಕೀಕರಣವನ್ನು ಮನವರಿಕೆ ಮಾಡುವರು. 	<ul style="list-style-type: none"> ಗಣಿತವು ಯುಕ್ತಿ ಬೆಂತನೆ ಅಧಾರಿತವಾಗಿದೆ. ಯಾವುದೇ ಗಣಿತ ಅಶಯವು ಕಾಯುಕ್ತಾರಣ ಸಂಬಂಧವನ್ನು ಕಂಡುಕೊಂಡು ಯುಕ್ತಿ ಪರವಾಗಿ ಬೆಂತಿಸಿ ಸಮಾಧಿಕ್ಷಣ ಸುವ ಸಾಮಧ್ಯ ಅಧಾರಿತವಾಗಿದೆ. 	<ul style="list-style-type: none"> ಯುಕ್ತಿ ಬೆಂತನೆಗೆ ಒತ್ತು ನೀಡುವ ಯಾವುದಾದರೊಂದು ಫ್ರಿಲ್‌ನ್ನು ಮಂಡಿಸುವುದು. ಮಕ್ಕಳು ಅವರದ್ದೇ ಆದ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಉತ್ತರವನ್ನು ಕಂಡುಕೊಳ್ಳುವುದು. ಕಂಡುಕೊಂಡ ಉತ್ತರದ ಯುಕ್ತಿಯನ್ನು ಮಂಡಿಸುವುದು 	<ul style="list-style-type: none"> ಗಣಿತ ಫ್ರಿಲ್‌ಗಳ ಸಂಗ್ರಹ, (ಗಣಿತದ ಯುಕ್ತಿ ಬೆಂತನೆ ಮನವರಿಕೆಯಾಗುವ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳ ಸಂಗ್ರಹ). ನಿತ್ಯತ ಸೂಚಕಗಳ ಅಧಾರದಲ್ಲಿ ಮೌಲ್ಯ ಮಾಪನ ಮಾಡುವುದು. (ಫ್ರಿಲ್‌ಗಳ ಯುಕ್ತಿ ಕಂಡುಕೊಳ್ಳುವುದರ ಹಿರಿಮೆ.)

ಕಲೀಕಾಸಾಧನೆಗಳು	ಪ್ರಧಾನ ಆಯಂಗಳು	ವಿನಿಮಯತಂತ್ರಗಳು	ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ
	<ul style="list-style-type: none"> ಅಮೂರ್ತವಾದ ಆಯಂಗಳನ್ನು ಕೈಗೆತ್ತಿಕೊಳ್ಳುವಾಗ ಚಂತನೆಯ ಗಣಕೀಕರಣವು ಸಹಾಯಕವಾಗುವುದು. ಸಮಸ್ಯೆಗಳನ್ನು ಕ್ರಮಬದ್ಧವಾಗಿ ವಿಶೇಷಿಸಲು ಮತ್ತು ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಲಿರುವ ಸಾಮಾಜಿಕ ಮತ್ತು ಗಣಿತದ ಪ್ರಕ್ರೀಕರಣವಾಗಿದೆ. 	<ul style="list-style-type: none"> ಸವಾನವಾದ ಫಸಿಲ್‌ಗಳನ್ನು ಕಂಡುಕೊಳ್ಳುವುದು, ಮಂಡಿಸುವುದು, ಓಪ್ಪಣಿ ತಂಪಾರಿಸುವುದು. ವಿಭಿನ್ನ ಸಮಸ್ಯೆಗಳನ್ನು ಅಧ್ಯಾಪಕರು ಮಂಡಿಸುವುದು (ಉದಾ: 1822748) 4ರ ಅಪವರ್ತನವಾಗಿದೆಯೋ? ಯಾಕೆ? ಈ ಸಂಖ್ಯೆಯು 12ರ ಅಪವರ್ತನವಾಗಿದೆಯೇ? 9ರದ್ದೋ? ಚಚೆಂಡ ಕ್ರೋಡ್‌ಇಕರಣ 	
ಗಣಿತದಲ್ಲಿ ವಿಶ್ಲೇಷನ್‌ನ ಸಾಧ್ಯತೆಗಳನ್ನು ಶಿಳೆದುಕೊಳ್ಳುವುದು.	<ul style="list-style-type: none"> ಅಮೂರ್ತವಾದ ಆಯಂಗಳನ್ನು ಮೂರ್ತ ಆಯಂಗಳಾಗಿ ಪರಿವರ್ತಿಸಲು ವಿಶ್ಲೇಷೇಶನ್ ಪ್ರಯೋಜನಕಾರಿಯಾಗಿದೆ. ವಿಶ್ಲೇಷೇಶನ್ ಮೂಲಕ ಗಣಿತದ ಆಯಂ ಮತ್ತು ರೂಪೀಕರಣವು ಸಮಸ್ಯೆ ಪರಿಹಾರವನ್ನು ಸುಲಭಗೊಳಿಸುವುದು. 	<ul style="list-style-type: none"> ಸವಾನ ಭಿನ್ನರಾಶಿ ಎಂಬ ಆಯಂವನ್ನು ಮನವರಿಕೆ ಮಾಡಲು ವಿಶ್ಲೇಷೇಶನ್‌ನನ್ನು ಹೇಗೆ ಬಳಸಬಹುದು? ಚಚೆಂಡ ಕ್ರೋಡ್‌ಇಕರಣ ವಿಶ್ಲೇಷೇಶನ್‌ನ ಇತರ ಸಾಧ್ಯತೆಗಳನ್ನು ಪಾಠಪ್ರಸ್ತಕದಿಂದ ಕಂಡುಕೊಳ್ಳುವುದು, ಮಂಡಿಸುವುದು. 	<ul style="list-style-type: none"> 3, 4ನೇ ತರಗತಿಯ ಗಣಿತ ಆಯಂಗಳ ವಿಶ್ಲೇಷೇಶನ್ ಸಾಧ್ಯತೆಗಳು – ಅಸ್ಯೆನ್‌ಮೆಂಟ್
ಸೂಕ್ಷ್ಮತೆ ಮತ್ತು ನಿಖರತೆಗೆ ಗಣಿತ ಕಲಿಕೆಯ ಪ್ರಸ್ತೀ ಶಿಳೆದುಕೊಳ್ಳುವುದು.	<ul style="list-style-type: none"> ಪ್ರಶ್ನೆ ಪರಿಹಾರದಲ್ಲಿ ಸೂಕ್ಷ್ಮತೆ ಮತ್ತು ನಿಖರತೆಯನ್ನು ಪಾಲಿಸಬೇಕು. ಸೂಕ್ಷ್ಮತೆ ಮತ್ತು ನಿಖರತೆಯ ಅಳತೆಕೋಲು ಸಂದರ್ಭಕ್ಕನುಗುಣವಾಗಿ ಬದಲಾಗುತ್ತದೆ. (Context sensitive) 	<ul style="list-style-type: none"> ಸೂಕ್ಷ್ಮತೆ ಮತ್ತು ನಿಖರತೆ ಅಗತ್ಯವಿರುವ ಮತ್ತು ಇಲ್ಲದಿರುವ ವಿವಿಧ ಗಣಿತ ಸಂದರ್ಭಗಳನ್ನು ಕಂಡುಕೊಳ್ಳುವುದು. ಇಲ್ಲಿ ಸೂಕ್ಷ್ಮತೆ ಮತ್ತು ನಿಖರತೆಯ ಅಗತ್ಯವಿರುವುದು/ ಇಲ್ಲದಿರುವುದು ಯಾಕಾಗಿ? ಸಮಸ್ಯೆ ಪರಿಹಾರದಲ್ಲಿ ಸೂಕ್ಷ್ಮತೆ ಮತ್ತು ನಿಖರತೆಯನ್ನು ಪಾಲಿಸುವುದು ಯಾಕೆ? ಚಚೆಂಡ ಕ್ರೋಡ್‌ಇಕರಣ. 	<ul style="list-style-type: none"> ಸೂಕ್ಷ್ಮತೆ ಮತ್ತು ನಿಖರತೆಯ ಅಗತ್ಯವಿರುವ ಮತ್ತು ಇಲ್ಲದಿರುವ ಸಂದರ್ಭಗಳನ್ನು ದಾಖಲೀಸಿದ ಓಪ್ಪಣಿ.

ಕಲಿಕಾಸಾಧನೆಗಳು	ಪ್ರಥಾನ ಆಶಯಗಳು	ವಿನಿಮಯ ತಂತ್ರಗಳು	ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ
<ul style="list-style-type: none"> ಗಣಿತದ ಅವೂತ್ವ ಆಶಯಗಳನ್ನು ಮೂತ್ರವಸ್ತುಗಳ ಮತ್ತು ಸಂದರ್ಭಗಳ ಸಹಾಯದಿಂದ ವಿವರಿಸುವರು. 	<ul style="list-style-type: none"> ಮೂತ್ರಾರ್ಥಕ್ಕೆ, ಅಮೂತ್ರಾರ್ಥಕ್ಕೆ. ಅಮೂತ್ರವಾದ ಗಣಿತ ಆಶಯಗಳನ್ನು ಮೂತ್ರ/ಅವೂತ್ವ ವಸ್ತುಗಳ / ಅನುಭವಗಳ ಸಹಾಯದಿಂದ ಮಂಡಿಸಲು ಸಾಧ್ಯ. 	<ul style="list-style-type: none"> ಮೂತ್ರ/ಅಮೂತ್ರ ಆಶಯಗಳಿಂದರೇನು? ಚಟ್ಟಿಂಡಿ ಅಮೂತ್ರ ಆಶಯಗಳನ್ನು ಮೂತ್ರ ಆಶಯಗಳಾಗಿ ಹೇಗೆ ಮಂಡಿಸುವುದು? <p>ಉದಾಹರಣೆಗಳನ್ನು ಕಂಡುಕೊಳ್ಳುವುದು ಮತ್ತು ಮಂಡಿಸುವುದು.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ಅವೂತ್ವ ಆಶಯಗಳನ್ನು ಮೂತ್ರ ಸಂದರ್ಭಗಳೊಂದಿಗೆ ಮಂಡಿಸುವ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳ ವರದಿ
<ul style="list-style-type: none"> ಇತರ ವಿಷಯಗಳೊಂದಿಗೆ ಗಣಿತಕ್ಕಿರುವ ಸಂಬಂಧವನ್ನು ಕಂಡುಕೊಂಡು ವಿವರಿಸುವುದು 	<ul style="list-style-type: none"> ಎಲ್ಲಾ ವಿಷಯಗಳಿಗೂ ಗಣಿತದೊಂದಿಗೆ ಪ್ರತ್ಯೇಕವಾಗಿಯೂ ಪರೋಕ್ಷವಾಗಿಯೂ ಸಂಬಂಧವಿದೆ. 	<ul style="list-style-type: none"> ವಿವಿಧ ವಿಷಯಗಳನ್ನು ಗುಂಪುಗಳಿಗೆ ನೀಡುವುದು ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಗುಂಪು ರೆಫರೆನ್ಸ್ ಗ್ರಂಥಗಳನ್ನು ಮತ್ತು ಇಂಟರ್ನೇಟ್‌ಗಳನ್ನು ಬಳಸಿ ಪ್ರತಿಯೊಂದು ವಿಷಯಕ್ಕೂ ಗಣಿತದೊಂದಿರುವ ಸಂಬಂಧವನ್ನು ಕಂಡುಕೊಳ್ಳುವುದು. ಇದರ ಆಶಯ ಭೂಪಟವನ್ನು ತಯಾರಿಸಿ ಮಂಡಿಸುವುದು 	<ul style="list-style-type: none"> ಪ್ರತಿಯೊಂದು ವಿಷಯಕ್ಕೆ ಗಣಿತದೊಂದಿರುವ ಸಂಬಂಧವನ್ನು ವಿವರಿಸುವ ಆಶಯ ಭೂಪಟವನ್ನು ತಯಾರಿ ಸಿದ್ಧಾಂತ (ಸಮಗ್ರತೆ, ಮಂಡನೆಯ ಹಿರಿಮೆ, ವೈವಿಧ್ಯ)
<ul style="list-style-type: none"> ಗಣಿತ ಕಲಿಕೆಯ ಭಾಗವಾಗಿ ಮಕ್ಕಳಲ್ಲಿ ರೂಪಗೊಳ್ಳುವ ವರೋಲ್ಯಗಳು ಮತ್ತು ಮನೋಭಾವಗಳ ನ್ನು ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳುವುದು. 	<ul style="list-style-type: none"> ಗಣಿತಕಲಿಕೆಯ ಮೂಲಕ ವಿವಿಧ ಮೌಲ್ಯಗಳನ್ನು ಮಕ್ಕಳು ಮೈಗ್ನಾಡಿಸಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಾರೆ. ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಮೌಲ್ಯ ಮನಶ್ಚಿಕಣ ಮೌಲ್ಯ ಸೌಂದರ್ಯಾತ್ಮಕ ಮೌಲ್ಯ ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ದೃಷ್ಟಿಕೋನ 	<ul style="list-style-type: none"> ರೆಫರೆನ್ಸ್ ಗ್ರಂಥಗಳು, ಇಂಟರ್ನೇಟ್ ಸಹಾಯದಿಂದ ಗಣಿತ ಕಲಿಕೆಯಿಂದ ಗಳಿಸುವ ವರೋಲ್ಯ/ಮನೋಭಾವಗಳ ಟಿಪ್ಪಣಿಯನ್ನು ತಯಾರಿಸುವುದು. <p>ಸೈಮಿನಾರಿನಲ್ಲಿ ಮಂಡಿಸುವುದು</p>	<ul style="list-style-type: none"> ಸೈಮಿನಾರ್ ಪ್ರಬಂಧ, ರಿಪೋರ್ಟ್ (ವಿಷಯ, ಮಂಡನೆಯ ಹಿರಿಮೆ, ಭಾಗವಹಿಸುವಿಕೆ)

ಫಳಕ 2
ಗಣಿತದ ಬೆಳವಣಿಗೆ ಮತ್ತು ವಿಕಾಸ

ಕಲಿಕಾ ಸಾಧನೆಗಳು	ಪ್ರಥಾನ ಆಶಯಗಳು	ವಿನಿಮಯ ತಂತ್ರಗಳು	ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ
<ul style="list-style-type: none"> • ವಿವಿಧ ಕಾಲಘಟ್ಟಗಳಲ್ಲಿ ಗಣಿತದ ಬೆಳವಣಿಗೆ ಮತ್ತು ವಿಕಾಸವನ್ನು ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳುವರು. 	<ul style="list-style-type: none"> • a) ಗಣಿತದ ಚರಿತ್ರೆ, ಕಲಿಕೆಯ ಅಗತ್ಯ ಮತ್ತು ಪ್ರಾಮುಖ್ಯ. • b) ಗಣಿತ ಚರಿತ್ರೆ i) ಸಂಖ್ಯೆಗಳ ಉದ್ಭವ • ii) ವಿಭಿನ್ನ ಸಂಖ್ಯೆ ಸಂಪ್ರದಾಯಗಳು • iii) ರೋಮನ್ ಇಂಡೋ ಅರಬ್ ನಾಮಗಳು • iv) Nominal, Ordinal ii) ಅಂಕ ಗಣಿತ ಚರಿತ್ರೆ iii) ಬೀಜ ಗಣಿತ ಚರಿತ್ರೆ iv) ಜ್ಯಾಮಿತಿ ಚರಿತ್ರೆ c) ಭಾರತೀಯ ಗಣಿತ ಚರಿತ್ರೆ 	<ul style="list-style-type: none"> • ರೆಫರೆನ್ಸ್ ಪ್ರಸ್ತುತಗಳು, ಇಂಟರ್ನಲ್ ನೆಟ್‌ಗಳನ್ನು ಬಳಸಿ ತಯಾರಿಸಿದ ಟಿಪ್ಪಣಿ, ಸೆಮಿನಾರ್ ಮಂಡನೆ. 	<ul style="list-style-type: none"> • ಸೆಮಿನಾರ್ ಮಂಡನೆ • ಸೆಮಿನಾರ್ ಪ್ರಬಂಧ
<ul style="list-style-type: none"> • ಗಣಿತ ಶಾಸ್ತ್ರಜ್ಞರ ಜೀವನ ಚರಿತ್ರೆ ಮತ್ತು ಅವರ ಕೊಡುಗೆ ತಿಳಿದುಕೊಂಡು ಮಂಡಿಸುವರು. 	<ul style="list-style-type: none"> d) ಗಣಿತಶಾಸ್ತ್ರಜ್ಞರು • ಕೇರಳೀಯರು (ಸಂಗ್ರಹ ಮಾಧವನ್, ನೀಲಕಂಠ ಸೋಮಯಾಜಿ, ಹೋಮಾದಿರಿ, ಪರಮೇಶ್ವರನ್) • ಇತರ ಭಾರತೀಯರು (ಅಯಂಭಟ, ಭಾಸ್ಕರಾಚಾರ್ಯ, ರಾಮಾನುಜನ್) • ವಿದೇಶಿಗಳು (ಯೂಕಿಟ್, ಪ್ರೈತಾಗೋರಸ್, ಫಿబ್ಬಾನಿ, ದಕ್ಕಾತೆಂ) 	<ul style="list-style-type: none"> • ರೆಫರೆನ್ಸ್ ಪ್ರಸ್ತುತಗಳು, ಇಂಟರ್ನಲ್ ನೆಟ್ ಎಂಬಿವ್ರೆಗಳನ್ನು ಬಳಸಿ ಗಣಿತ ಶಾಸ್ತ್ರಜ್ಞರ ಜೀವನ ಚರಿತ್ರೆ, ಅವರ ಕೊಡುಗೆಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಟಿಪ್ಪಣಿ ತಯಾರಿ. • ಪ್ರೈಮರಿ ಪದ್ಯಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ಇವರ ಗಣಿತ ಕೊಡುಗೆಗಳ ಪ್ರಭಾವ ಎಷ್ಟು? <p>ಚೆಚೆ, ಮಂಡನೆ.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • ಅಸ್ಟ್ರೋಮೆಂಟ್ • ಚರ್ಚಾಡ ಟಿಪ್ಪಣಿ

ಗಣಿತ ಕಲಿಕೆ ಸಮೀಪನ, ಕಲಿಕೆ – ಚೋಧನಾರ್ಥಿಗಳು ಮತ್ತು ತಂತ್ರಗಳು

ಕಲಿಕಾ ಸಾಧನೆಗಳು	ಪ್ರಥಾನ ಆಶಯಗಳು	ವಿನಿಮಯ ತಂತ್ರಗಳು	ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ
<ul style="list-style-type: none"> • ಗಣಿತ ಕಲಿಕಾ ಸಮೀಪನದ ವಿವಿಧ ಹಂತಗಳನ್ನು ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳಲಾಗಿ. ಉದಾಹರಣೆ ಸಹಿತ ವಿವರಿಸುವರು. 	<p>a) ಗಣಿತ ಕಲಿಕಾ ಸಮೀಪನ</p> <ul style="list-style-type: none"> • ಪರಿಸರ ಅಧಾರಿತ • ಪ್ರಕ್ರಿಯಾಧಾರಿತ (ಪ್ರಕ್ರಿಯ ಸಾಮಧ್ಯಕಕ್ಷೆ ಒತ್ತು ನೀಡುವುದು) • ಪ್ರಕ್ರಿಯಾಧಾರಿತ • ಜಿಂತನೆಯ ಕುರಿತಾದ ಜಿಂತನೆ (Meta thinking) • ಪ್ರಶ್ನೆ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ (Problem Solving) • ಸಾಮಾನ್ಯೀಕರಣ (Generalization) • ಭಿನ್ನ ಜಿಂತನೆ (Divergent thinking) • ಬಾಯಿಕೆ ಲೆಕ್ಕೆ (Mental Maths) 	<ul style="list-style-type: none"> • ಗಣಿತ ಕಲಿಕಾ ಸಮೀಪನದ ವಿವಿಧ ಹಂತಗಳನ್ನು ಗುಂಪುಗಳಿಗೆ ನೀಡುವುದು. ಎನ್.ಸಿ.ಎಫ್., ಕೆ.ಸಿ.ಎಫ್., ಟೀಚರ್ ಟೀಕ್ಸ್ ಮತ್ತು ಇತರ ರೀಫರೆನ್ಸ್‌ಗಳನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಿ ಟಿಪ್ಪಣಿ ತಯಾರಿಸುವುದು. • ಸೆಮಿನಾರ್ ಮಂಡನೆ. • ಟೀಚರ್ ಎಜ್ಯೂಕೇಟರ್ ಗಣಿತ ಕಲಿಕೆಯ ಪ್ರಥಾನ ಭಾಗಗಳನ್ನು ಹಿ.ಪಿ.ಟಿ. ಯು ಸಹಾಯದೊಂದಿಗೆ ಮಂಡಿಸುವುದು. • ಚಚೆಂ • ಕ್ರೋಡೀಕರಣ 	<ul style="list-style-type: none"> • ಸೆಮಿನಾರ್ ಪ್ರಬಂಧ (ಚಚೆಂ ಅಥವಾ ರಿಸ್‌ಲೈ ತಯಾರಿಸಿದ್ದು) • ಸೆಮಿನಾರ್ ಮಂಡನೆ (ಮಂಡನೆಯ ಹಿರಿಮೆ ಪ್ರಬಂಧದ ತಿರುಳು)
<ul style="list-style-type: none"> • ವಿವಿಧ ಮನೋವಿಜ್ಞಾನ – ಶಿಕ್ಷಣ ತಜ್ಜರ್ಗಣಿತದ ಕುರಿತಾದ ದೃಷ್ಟಿಕೋನವನ್ನು ವಿವರಿಸುವರು. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. ಬ್ರೂನರನ ಆಶಯಗ್ರಹಣ ಹಂತಗಳು Enactive, Iconic, Symbolic (ಚಟುವಟಿಕೆ, ಬಿಂಬಾತ್ಮಕ, ಸಂಕೇತಾತ್ಮಕ) 2. ರಿಜಡ್‌ ಆರ್ ಸ್ಟ್ರೋಂ - Intelligent learning 3. ELPS (Experience, Language, Picture, Symbol) 	Reference Books, Internet ಎಂಬಿಪ್ರಗಳ ಸಹಾಯದಿಂದ ಪ್ರತಿಯೊಂದರ ಕುರಿತಾದ ಟಿಪ್ಪಣಿ ತಯಾರಿ, ಮಂಡನೆ ಪಾಠಪ್ರಸ್ತರ, ಟೀಚರ್ ಟೀಕ್ಸ್ ಎಂಬಿಪ್ರಗಳನ್ನು ಬಳಸಿ ELPSನ ಮೂಲಕ ಆಶಯ ರೂಪೀಕರಣ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳನ್ನು ಕಂಡುಕೊಳ್ಳಲಾಗಿ.	<ul style="list-style-type: none"> • ಚಚೆಂ ಟಿಪ್ಪಣಿ • ಸಿಮ್ಯೂಲೇಶನ್‌ಗಾಗಿ ತಯಾರಿಸಿದ ಕಲಿಕಾ ಚಟುವಟಿಕೆ

ಕಲಿಕಾ ಸಾಧನೆಗಳು	ಪ್ರಥಾನ ಆಶಯಗಳು	ವಿನಿಮಯ ತಂತ್ರಗಳು	ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ
<ul style="list-style-type: none"> ವಿವಿಧ ಗಣಿತ ಬೋಧನೆಯ ರೀತಿಗಳನ್ನು ಬಳಸಿ ವಿನಿಮಯವನ್ನು ನಡೆಸುವರು. 	<ol style="list-style-type: none"> ಆಗಮನ ರೀತಿ ನಿಗಮನ ರೀತಿ ಸಾಮಾನ್ಯ ತತ್ವಗಳು, ಆಶಯ, ಸಮವಾಕ್ಯ, ಸಿದ್ಧಾಂತಗಳು, ಮುಂತಾದವುಗಳ ಬೋಧನೆಗಳು. ವಿಶ್ಲೇಷಣಾ – ಸಂಯೋಜನಾ ವಿಧಾನಗಳನ್ನು ಸಮಸ್ಯೆ ಪರಿಹಾರಕ್ಕಾಗಿ ಉಪಯೋಗಿಸುವ ಗಣಿತದ ರೀತಿ. ತರಗತಿಯಲ್ಲಿಯೇ ಪರಿಹರಿಸಬಹುದಾದ ಗಣಿತ ಸಮಸ್ಯೆಯನ್ನು ನಿರ್ಧರಿಸಲು. ಪ್ರೈಚೆಕ್ ರೀತಿ, ಪ್ರಯೋಗ, ಸಂಶೋಧನಾ ರೀತಿಗಳು ತರಗತಿಯಿಂದ ಹೊರಗೆ ಪರಿಹರಿಸಬೇಕಾಗುವ ಹಿರಿದಾದ ಗಣಿತ ಸಮಸ್ಯೆಗಳನ್ನು ಪರಿಹರಿಸಲಿರುವುದು ಎಂಬ ಹೊಸಗಣಿತ ಜ್ಞಾನವನ್ನು ಗಳಿಸಲು. 	<ul style="list-style-type: none"> ಯೋಗ್ಯವಾದ ಉದಾಹರಣೆಯನ್ನು ಮಂಡಿಸಿ ಕಲಿಕಾ ಬೋಧನಾ ರೀತಿಯನ್ನು ಚರ್ಚಿಸುವುದು. ಪಾಠ ಪ್ರಸ್ತರಗಳಿಂದ ವಿವಿಧ ಕಲಿಕಾ – ಬೋಧನಾ ರೀತಿಗಳಿಗೆ ಉದಾಹರಣೆಯನ್ನು ಕಂಡುಕೊಳ್ಳುವುದು, ಸಿಹ್ಯಾಲೇಶನ್ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಮಂಡಿಸುವುದು 	<ul style="list-style-type: none"> ಚರ್ಚಾದ ಟಿಪ್ಪಣಿಗಳು ಸಿಹ್ಯಾಲೇಶನ್ ಕಾಸ್ಟ್ ದಾಖಲೆಗಳು.
<ul style="list-style-type: none"> ವಿವಿಧ ಕಲಿಕಾ – ಬೋಧನಾ ವಿಧಾನಗಳನ್ನು ಉದಾಹರಣೆ ಸಹಿತ ವಿವರಿಸುವುದು. ಅಪ್ಯಾಗಳನ್ನು ಪಯೋಗಿಸಿ ಗಣಿತ ಆಶಯಗಳನ್ನು ವಿನಿಮಯ ಮಾಡುವರು. 	<ul style="list-style-type: none"> ವೈಯುಕ್ತಿಕ – ಗುಂಪು ಚರ್ಚೆ ಅಸ್ನೋಮೆಂಟ್ ಸಂಭಾಷಣೆ ಗಣಿತ ಸಂಗ್ರಹ ಗಣಿತದ ಆಟ ಗಣಿತ ಸ್ವಧೇಗಳು ಪಾಠಿನ್ಯಗಳು ಮಾಡೆಲಿಂಗ್/ವಿಶ್ಲೇಷೇಶನ್ ಎ.ಸಿ.ಟಿ. ಆಧಾರಿತ ತಂತ್ರಗಳು, ಪ್ರಸೆಂಟೇಶನ್ 	<ul style="list-style-type: none"> ವಿವಿಧ ಕಲಿಕಾ – ಬೋಧನಾ ತಂತ್ರಗಳ ತರಗತಿ ಸಾಧ್ಯತೆಗಳ ಚರ್ಚೆ ತರಗತಿಯಲ್ಲಿ ಪ್ರತಿಯೊಂದು ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಮಂಡಿಸುವಾಗ ಅಧ್ಯಾಪಕರು ಗಮನಿಸಬೇಕಾದ ವಿಚಾರಗಳು ಯಾವುವು? ಪಿ.ಪಿ.ಟಿ ಮಂಡನೆ – ಟೀಚರ್ ಎಜುಕೇಟರ್. ಚರ್ಚೆ ಕ್ಲೋಡೀಕರಣ ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಕಲಿಕಾ ಬೋಧನಾ ತಂತ್ರಕ್ಕೆ ಪಾಠ ಪ್ರಸ್ತರದಿಂದ ಯೋಗ್ಯವಾದ ಉದಾಹರಣೆಗಳನ್ನು ಕಂಡುಕೊಂಡು ಮಂಡಿಸುವುದು. 	<ul style="list-style-type: none"> ಚರ್ಚಾದ ಟಿಪ್ಪಣಿಗಳು (ಪಾಠ ಪ್ರಸ್ತರಗಳಿಂದ ಉದಾಹರಣೆಗಳನ್ನು ತೆಗೆಯಬಹುದು)
<ul style="list-style-type: none"> ತರಗತಿ ವಿನಿಮಯದಲ್ಲಿ ಹಿಡನ್ ಕರಿಕುಲಂ ಮಂಡಲದ ಪ್ರಾಧಾನ್ಯವನ್ನು ಶಿಳೆದುಕೊಳ್ಳುವರು. 	<ul style="list-style-type: none"> ಲೀಂಗ ಸಮತ್ವ, ಪ್ರತ್ಯೇಕ ಪರಿಗಣನೆಗೆ ಅರ್ಹರಾದ ಮಕ್ಕಳಿಗೆ ಸಮೀಕ್ಷೆ ನೀತಿ, ವ್ಯಕ್ತಿ ಫೀನ್‌ತೆ 	<ul style="list-style-type: none"> ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಮಂಡಲದಿಂದಲೂ ವಿಭಿನ್ನ ಘಟನೆಗಳನ್ನು ಮಂಡಿಸುವುದು. ಪ್ರಸ್ತುತ ಎದುರಿಸುವ ಸಮಸ್ಯೆಗಳು ಯಾವುವು? ಇದರ ತರಗತಿ ಪರಿಹಾರವೇನು? ಚರ್ಚೆ ವಿವಿಧ ಗುಂಪುಗಳನ್ನು ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಮಂಡಲವನ್ನು ವಿವರವಾಗಿ ಚರ್ಚಿಸಿ ಟಿಪ್ಪಣಿ ತಯಾರಿಸಿ ಮಂಡಿಸುವುದು 	<ul style="list-style-type: none"> ಚರ್ಚಾದ ಟಿಪ್ಪಣಿ

<p style="text-align: center;">ಫೋಟೋ - 4</p> <p style="text-align: center;">ಪ್ರಶ್ನೆ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ - ಗಳಿಗೆ ಕಲಿಕೆಯಲ್ಲಿ</p>			
ಕಲಿಕಾ ಸಾಧನೆಗಳು	ಪ್ರಧಾನ ಆಶಯಗಳು	ವಿನಿಮಯ ತಂತ್ರಗಳು	ಪೊಲ್ಯೂಮಾಪನ
<ul style="list-style-type: none"> ಪ್ರಶ್ನೆ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಯ ವಿವಿಧ ಹಂತಗಳನ್ನು ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳುವರು. 	<ul style="list-style-type: none"> ಪ್ರಶ್ನೆ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಯ ವಿವಿಧ ಹಂತಗಳನ್ನು ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳುವುದು ಸಮಸ್ಯೆ ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳುವುದು (understanding the problem) ಸಮಸ್ಯಾಪರಿಹಾರಕ್ಕೆರುವ ಯೋಜನೆ ತಯಾರಿಸುವುದು (design a plan for problem solving) ಯೋಜನೆ ಕಾರ್ಯಗತಗೊಳಿಸುವುದು(carryout the plan) ಲಭಿಸಿದ ಉತ್ತರವನ್ನು ಪುನಃಪರಿಶೀಲಿಸುವುದು (look back to examine the solution obtained) <ul style="list-style-type: none"> Make a table 	<ul style="list-style-type: none"> ಒಂದು ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಸಮಸ್ಯೆಯನ್ನು ಮಂಡಿಸುವುದು. ಮತ್ತು ಸಮಸ್ಯೆಯನ್ನು ನಿರ್ಧರಿಸಲಿ. ಯಾವ ಯಾವ ಹಂತಗಳ ಮೂಲಕ ಹಾದುಹೋಗಿದ್ದಿರಿ? ಚಚೆ ಹೆಚ್ಚು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಕಂಡುಕೊಂಡು ಪರಿಹರಿಸುವುದು ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಹಂತದ ಅಗತ್ಯ ಮತ್ತು ಪ್ರಾಮುಖ್ಯವನ್ನು ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳುವುದು, ಕ್ಷೋದೀಕರಣ. 	<ul style="list-style-type: none"> ವಿವಿಧ ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಸಮಸ್ಯೆಗಳನ್ನು ಕಂಡುಕೊಂಡು ಪ್ರಶ್ನೆ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಯ ಹಂತಗಳನ್ನು ಪಾಲಿಸಿ ಪರಿಹರಿಸಿದುದರ ಟಿಪ್ಪಣಿ
<ul style="list-style-type: none"> ಪ್ರಶ್ನೆ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಯ ವಿವಿಧ ತಂತ್ರಗಳನ್ನು ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳುವರು. 	<ul style="list-style-type: none"> Make an organised list Draw a graph/diagram Look for a pattern Look backward Guess & Check Solve a simple or similar problem 	<ul style="list-style-type: none"> ವಿಭಿನ್ನ ರೀತಿಗಳಲ್ಲಿ ಪ್ರಶ್ನೆ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ ನಡೆಸಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುವ 10 ಸಮಸ್ಯೆಗಳೊಳಗೊಂಡ worksheet ಗುಂಪುಗಳಿಗೆ ನೀಡುವುದು. ಗುಂಪಿನಲ್ಲಿ ಸಮಸ್ಯೆಗಳನ್ನು ಪರಿಹರಿಸಲಿ. ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಗುಂಪು ನಿರ್ಧರಿಸಿದ ರೀತಿಯನ್ನು ಮಂಡಿಸಲಿ. ಪರಿಹಾರಕ್ಕೆ ಬಳಸಿದ ತಂತ್ರಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಲಿ. 	<ul style="list-style-type: none"> ವಿವಿಧ ಪ್ರಶ್ನೆ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ ತಂತ್ರಗಳನ್ನು ಬಳಸಿ ನಿರ್ಧರಿಸಿದ ಜಟಪುವಟಿಕೆಗಳ ಸಂಗ್ರಹ

ಕಲಿಕಾ ಸಾಧನೆ	ಪ್ರಧಾನ ಅಶಯಗಳು	ವಿನಿಮಯ ತಂತ್ರಗಳು	ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ
<ul style="list-style-type: none"> ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಪರಿಹರಿಸಲು ಅಗತ್ಯವಿರುವ ವಿಶೇಷಣಾ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ತಯಾರಿಸುವರು. 	<ul style="list-style-type: none"> ಪ್ರಶ್ನಾಪಿಶೀಷಣಾ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು. 	<ul style="list-style-type: none"> ಒಂದು ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಸಮಸ್ಯೆಯನ್ನು ಮಂಡಿಸುವುದು.ಇದರ ವಿಶೇಷಣೆಗೆ ಅಗತ್ಯವಿರುವ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು ಮತ್ತು ನಿರೀಕ್ಷಿತ ಉತ್ತರಗಳು ಯೊವುವು? ಚಚೆಂಡ, ಮಂಡನೆ ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳ ಪರಿಹಾರಕ್ಕೆ ಅಗತ್ಯವಿರುವ ವಿಶೇಷಣಾ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ತಯಾರಿಸುವುದು ಸಂಸ್ಯೇರಣನ್ನು ಪರಿಹರಿಸುವುದು. 	<ul style="list-style-type: none"> ಸಮಸ್ಯೆಗಳು ಮತ್ತು ಅಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ವಿಶೇಷಣಾ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು ಮತ್ತು ನಿರೀಕ್ಷಿತ ಉತ್ತರಗಳೊಳಗೊಂಡ ಬೆಷ್ಟಣಿ
<ul style="list-style-type: none"> ಮುಕ್ತ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು ಮತ್ತು ಮುಕ್ತಾಯ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳ ವಿಶೇಷತೆಗಳನ್ನು ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳುವರು. 	<ul style="list-style-type: none"> ಮುಕ್ತಾಯ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು (closed questions) ಮತ್ತು ಮುಕ್ತ ಪ್ರಶ್ನೆ (open ended questions) ಗಳೊಳಗಿನ ವ್ಯಾತಾಸ. ಮುಕ್ತಾಯ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಹೇಗೆ ಮುಕ್ತ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನಾಗಿಸಬಹುದು? 	<ul style="list-style-type: none"> ತರಗತಿಯಲ್ಲಿ ಎರಡು ಸಮಸ್ಯೆಗಳನ್ನು ಮಂಡಿಸುವುದು. ಉದಾ: 1 ಅಧ್ಯಾಪಕರು ಒಂದು ಮನೆಯ ಪ್ಲಾನನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸುತ್ತಾರೆ (ಅಳತೆಗಳೊಂದಿಗೆ) ಈ ಮನೆಯ ವಿಸ್ತೀರ್ಣವೆಷ್ಟು? 4 ಮಂದಿಗೆ ವಾಸಿಸಲು ಅಗತ್ಯವಿರುವ ಮನೆಯ ಪ್ಲಾನ್ ರಚಿಸಿರಿ. ಈ ಎರಡು ಚಟುವಟಿಕೆಗಳ ನಡುವಳಿ ವ್ಯಾತಾಸವೇನು? ಚಚೆಂಡ ಇದರಿಂದ ಮುಕ್ತಾಯ ಮತ್ತು ಮುಕ್ತ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳೊಳಗಿನ ವ್ಯಾತಾಸವನ್ನು ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಲಿ. ಮುಕ್ತ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಇನ್ನಷ್ಟು ಉದಾಹರಣೆಗಳನ್ನು ಕಂಡುಹಾಂಡು ಮಂಡಿಸುವುದು. ಮುಕ್ತಾಯ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಮುಕ್ತ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಾಗಿ ಪರಿವರ್ತಿಸುವುದು ಹೇಗೆ? ಚಚೆಂಡ ಮಂಡನೆ 	<ul style="list-style-type: none"> ಮುಕ್ತಾಯ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು ಮುಕ್ತ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು ತವೊಳಗಿರುವ ವ್ಯಾತಾಸವನ್ನು ಸೂಚಿಸುವ ಡಾಟಾ ಮುಕ್ತ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳ ಸಂಗ್ರಹ

ಮಾಹಿತಿ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ, ಗಣಿತಶಾಸ್ತ್ರ ಪಾಠದಲ್ಲಿ

ಕಲೆಕಾ ಸಾಧನಗಳು	ಪ್ರಧಾನ ಆರ್ಥಿಕಗಳು	ವಿನಿಮಯ ತಂತ್ರಗಳು	ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ
<ul style="list-style-type: none"> ಗಣಿತ ಕಲೆಕೆಯಲ್ಲಿ ಮಾಹಿತಿ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದ ಸಾಧ್ಯತೆಗಳ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳಲಾಗುವುದು. ಗಣಿತ ಕಲೆಕೆಗೆ ಉಪಯೋಗಿಸುವ ಸೋಪ್ರೋವೇರ್‌ಗಳ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿವಳಿಕೆ ಗಳಿಸುವರು. ಪ್ರಯೋಗಿಸುವರು. 	<ul style="list-style-type: none"> ಕಾಲ್ಯಾಲೇಟರ್, ಕಂಪ್ಯೂಟರ್, ಮೊಬೈಲ್ ಫೋನ್ ಎಂಬಿವುಗಳಿಗೆ ಗಣಿತ ಕಲೆಕೆಯಲ್ಲಿರುವ ಸಾಧನ. ಗಣಿತ ಕಲೆಕೆಗೆ ಉಪಯೋಗಕ್ಕೆ ವಾದ ವಿವಿಧ ಅಪ್ಲಿಕೇಷನ್‌ಗಳು/ಸೋಫ್ಟ್‌ವೇರುಗಳು 	<ul style="list-style-type: none"> ಕಾಲ್ಯಾಲೇಟರ್, ಕಂಪ್ಯೂಟರ್, ಮೊಬೈಲ್ ಫೋನ್ ಎಂಬಿವುಗಳನ್ನು ಹೇಗೆ ಉಪಯೋಗಿಸಬಹುದು? ಚಚೆಂ – ನಿಗಮನಗಳು, ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡುವುದು ಹಾಗೂ ಮಂಡನೆ ಗಣಿತ ಕಲೆಕೆಗೆ ಆವಶ್ಯಕವಾದ ಸೋಪ್ರೋವೇರುಗಳು Geogebra Kig J Fraction Lab (ದ್ವಿದಿನ ಕಾರ್ಯಾಗಾರಗಳಿಂದ ಸೋಫ್ಟ್‌ವೇರುಗಳನ್ನು ಪರಿಚಯಿಸುವುದು. ಕ್ಲಾಸ್ ರೂಂ ಉಪಯೋಗ ಸಾಧ್ಯತೆಗಳಲ್ಲಿ ಪರಿಚಯ ಪಡೆಯುವುದು) 	<ul style="list-style-type: none"> ಚಚಾಡ ಟಿಪ್ಪಣಿ ವಿವಿಧ ಸೋಪ್ರೋವೇರುಗಳು ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ವಿಷಯಗಳ ಟಿಪ್ಪಣಿ ಕಾಲ್ಯಾಲೇಟರ್ ಗಾರ್ಡರ್ ಲೀ ತಯಾರಿಸಿದ ರಿಸೋರ್ಸ್‌ ಸಿ.ಡಿ. (ಪ್ರೈವೆಟ್ ತರಗತಿಯ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳನ್ನು ಒಳಪಡಿಸಿ)

ಕೆರಿಯ ಪ್ರಾಥಮಿಕ ತರಗತಿಯಲ್ಲಿ ಗಣಿತ - ವಿಷಯ ವಿಶೇಷಣೆ

ಕಲಿಕಾ ಸಾಧನೆಗಳು	ಪ್ರಧಾನ ಆಶಯಗಳು	ವಿನಿಮಯ ತಂತ್ರಗಳು	ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ
<ul style="list-style-type: none"> ಕೆರಿಯ, ಪ್ರಾಥಮಿಕ ವಿಭಾಗದ ವಿವಿಧ ವಲಯಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಆಶಯಗಳನ್ನು ಗಣಿತ ಕಲಿಕಾ ಸಮೀಕ್ಷೆಯಲ್ಲಿ ಮಾಡಿಸಿ ವಿವರಿಸುವರು. 	<ul style="list-style-type: none"> ಸಂಖ್ಯಾಜ್ಞಾನ ಚತುರ್ಭುಂತಿಗಳು ಅಳತೆಗಳು ಜ್ಯಾಮಿತಿ ಸಮಯ 	<ul style="list-style-type: none"> 1 ರಿಂದ 5 ರವರೆಗಿನ ಪಾಠಪ್ರಸ್ತುತಗಳಲ್ಲಿರುವ ಕಲಿಕಾ ಸಾಧನೆ, ಆಶಯಗಳು, ಕಲಿಕಾ ಚೆಟುವಟಿಕೆಗಳು, ಕಲಿಕಾ ಸಾಮಗ್ರಿಗಳು, ವಿನಿಮಯ ಎಂಬಿವ್ಯುಗಳನ್ನು ಪರಿಗಳಿಸಿಕೊಂಡು ವಿಶೇಷಣೆ ಮಾಡುವುದು, ಮಂಡನೆ. ಕೆಲವು ಭಾಗಗಳು ಸಿಮ್ಯೂಲೇಷನ್‌ಗಳಿಂದ ಮಂಡಿಸುವುದು ಚಚೆಕ ಹಾಗೂ ಕ್ಲೋಡ್‌ಕರಣ. 	<ul style="list-style-type: none"> ಒಂದೊಂದು ವಲಯಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ವಿಶೇಷಣೆಗಳು (ಕಲಿಕಾ ಸಾಧನೆಗಳು, ಆಶಯಗಳು, ಕಲಿಕಾ ಚೆಟುವಟಿಕೆಗಳು, ವಿನಿಮಯ ರೀತಿಗಳು, ಕಲಿಕಾ ಸಾಮಗ್ರಿಗಳು ಮೊದಲಾದವುಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿದ್ದು.)
<ul style="list-style-type: none"> ಆಶಯಗಳ ಮುಂದುವರಿಕೆ ಮತ್ತು ಬೆಳವಣಿಗೆಗಳೊಳಗಿನ ಪರಸ್ಪರ ಸಂಬಂಧ. 	<ul style="list-style-type: none"> ಆಶಯಗಳ ಮುಂದುವರಿಕೆ, ಬೆಳವಣಿಗೆ, ಪರಸ್ಪರ ಸಂಬಂಧ. 	<ul style="list-style-type: none"> ವಿಶೇಷಣೆಯ ಆಧಾರದಲ್ಲಿ ಎಲ್ಲಾ ವಲಯಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿ ಎಲ್ಲಾ ತರಗತಿಗಳಲ್ಲಿರುವ ಆಶಯಗಳ ಬೆಳವಣಿಗೆಯು, ಮುಂದುವರಿಕೆಗಳೊಳಗಿನ, ಪರಸ್ಪರ ಸಂಬಂಧವನ್ನು ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡುವುದು. 	<ul style="list-style-type: none"> ಆಶಯಗಳ ಮುಂದುವರಿಕೆ ಮತ್ತು ಬೆಳವಣಿಗೆಯನ್ನು ದಾಖಲಿಸಿದ ಪಟ್ಟಿ

ಪರಿಸರ ಅಧ್ಯಯನದ ಕಲಿಕೆ

(LEARNING OF ENVIRONMENTAL STUDIES)

ಮುನ್ನಡಿ

ಭೂಮಿಯಲ್ಲಿ ಹುಟ್ಟಿದ ಮಗುವಿಗೆ ಬಣ್ಣ, ಬೆಳಕು, ಕತ್ತಲೆ, ಗಾಳಿ, ಮಣಿ, ಜೀವಜಾಲಗಳು ಎಲ್ಲವೂ ಅಧ್ಯಾತ್ಮಗಳಾಗಿವೆ. ಬೆಳಿಯವಾಗ ಪ್ರತಿಯೊಂದನ್ನು ನಿರೀಕ್ಷಿಸುವ ಮಹ್ಕುಳ ಮನಸ್ಸಿನಲ್ಲಿ ಅನೇಕ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು ಮೂಡಿಬಂತುದೆ. ಪ್ರಶ್ನಿಸುವ ಮತ್ತು ಉತ್ತರವನ್ನು ಅನ್ವೇಷಿಸುವ ಸ್ವಭಾವವು ಮಹ್ಕುಳಲ್ಲಿ ಅಂತಲ್ಲೇನವಾಗಿದೆ. ಮಹ್ಕುಳ ಕಿರುವಿಜ್ಞಾನಿಗಳಾಗಿರುವರು. ನಿರೀಕ್ಷಿಸಿಯೂ ಪ್ರಯೋಗಗಳಲ್ಲಿ ಏರುಬಂಧಿಸಿ, ವಿಶ್ಲೇಷಿಸಿಯು ತನ್ನದೇ ಆದ ನಿಗಮನಕ್ಕೆ ತಲುಪುವ ಮಗುವಿಗೆ ಅದಕ್ಕಿರುವ ನೇರ ಅನುಭವಗಳು ಪರಿಸರದಿಂದಲೇ ಲಭಿಸುತ್ತವೆ. ಅಂತಹ ಅನುಭವಗಳ ಮೂಲಕ ಮೂಲ ಅಶಯಗಳನ್ನು ಗಳಿಸಲು ಮಗುವಿಗೆ ಪ್ರಕೃತಿ ಅಥವಾ ತನ್ನ ಪರಿಸರವೇ ಪಾಠಶಾಲೆ. ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಮಗುವೂ ಸುತ್ತಲಿರುವ ಕಲ್ಲಿನೊಂದಿಗೂ ಮಣಿನೊಂದಿಗೂ ಗಾಳಿಯೊಂದಿಗೂ ಪಕ್ಷಿಯೊಂದಿಗೂ ಹುಳಗಳೊಂದಿಗೂ ಸೈರುವಳಿದ ಮಾತುಗಳನ್ನು ಹೇಳುವುದಿದೆ. ಜೀವವಿರುವವುಗಳೋ ಇಲ್ಲದಿರುವವುಗಳೋ ಎಂಬ ವ್ಯಾತ್ಯಾಸವಿಲ್ಲದೆ ಸುತ್ತ ಇರುವವುಗಳೆಲ್ಲವೂ ಅವರ ಸೈರಿತರೇ ಆಗಿದ್ದಾರೆ.

ಈ ಪಾಠಶಾಲೆಯಲ್ಲಿ ಮಗುವಿಗೆ ವಿಜ್ಞಾನವೋ ಸಮಾಜವಿಜ್ಞಾನವೋ ಇಲ್ಲ. ಆದುದರಿಂದಲೇ ಸಮಾಜ ವಿಜ್ಞಾನದಲ್ಲಿ ವಿಜ್ಞಾನದಲ್ಲಿ ಬರುವ ಪರಿಸರ ಸಂರಕ್ಷಣೆಯ ಅಶಯಗಳನ್ನು ಸಂಯೋಜಿತ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಪರಿಸರ ಕಲಿಕೆಯಿಂಬ ವಿಷಯದ ಮೂಲಕ ಮಗುವಿನ ಮುಂದೆ ಮಂಡಿಸುವುದು. ಪರಿಸರ ಅಧ್ಯಯನದ ಮೂಲ ಅಶಯ ಮತ್ತು ಸಾಮಧ್ಯಗಳಲ್ಲಿ ವಿಕಾಸಹೊಂದಲೂ ಪರಿಸರ ಸಂರಕ್ಷಣೆಯು ತನ್ನ ಕರ್ತವ್ಯವಾಗಿದೆ ಎಂಬ ತಿಳಿವಳಿಕೆ ಗಳಿಸಲೂ ಪ್ರತಿಯೋವ ಅಧ್ಯಾಪಕ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗೂ ಪರಿಸರ ಅಧ್ಯಯನ ಕಲಿಕೆಯ ಮೂಲಕ ಸಾಧ್ಯವಾಗಬೇಕು. ಒಂದನೇ ಸೆಮೆಸ್ಟರಿನಲ್ಲಿ ಪರಿಸರದ ಹಾಗೂ ಪರಿಸರ ಅಧ್ಯಯನದ ಅಶಯಗಳಲ್ಲಿ ಪರಿಸರ ಅಧ್ಯಯನದ ಸಮೀಕ್ಷಣೆಯಲ್ಲಿ ಅನ್ವೇಷಣಾತ್ಮಕ ಕಲಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚಿನ ತಿಳಿವಳಿಕೆ ಲಭಿಸುವ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಗಳಿಸಿದ ತಿಳಿವಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಮೂರನೇ ಸೆಮೆಸ್ಟರಿನಲ್ಲಿ ಪ್ರಯೋಗಿಸುವುದರ ಮೂಲಕ ಈ ಉದ್ದೇಶವನ್ನು ಸಾಧಿಸುವ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಪರಿಸರ

ಅಧ್ಯಯನದ ಪರ್ಯಾಕ್ರಮವನ್ನು ತಯಾರಿಸಲಾಗಿದೆ. ಪರಿಸರ ಅಧ್ಯಯನದ/ಸಾಮಾಜಿಕ ಪರಿಸರದಲ್ಲಿ ಅಶಯಗಳಲ್ಲಿ ಸ್ವಷ್ಟವಾದ ತಿಳಿವಳಿಕೆ ಲಭ್ಯವಾಗುವ ವಿಧದಲ್ಲಿ ಪಾಠಭಾಗಗಳನ್ನು ಸಮಾಜವಿಜ್ಞಾನ – ವಿಜ್ಞಾನ ಅಧ್ಯಾಪಕರು ಹಂಚಿಕೊಂಡು ತರಗತಿಯಲ್ಲಿ ವಿನಿಮಯ ಮಾಡಬಹುದು.

ಉದ್ದೇಶಗಳು

- ಪ್ರಕೃತಿ ಮತ್ತು ಪರಿಸರ ಎಂಬಿವುಗಳು ಏನೆಂದು ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳುವುದು.
- ಪರಿಸರದ ವ್ಯಾಪಕ ಹಂತಗಳನ್ನು ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳುವುದಕ್ಕೆ.
- ಮಾನವನ ಹಸ್ತಕ್ಷೇಪದಿಂದಾಗಿ ಪ್ರಕೃತಿಯಲ್ಲಿ ಉಂಟಾಗುವ ಬದಲಾವಣೆಗಳನ್ನು ವಿಮರ್ಶಾತ್ಮಕವಾಗಿ ಪರಿಶೀಲಿಸುವುದು ಮತ್ತು ಪರಿಸರ ಸಂರಕ್ಷಣಾ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಭಾಗವಹಿಸುವುದು.
- ಮಗುವಿನ ಜಿಜ್ಞಾಸೆ ಮತ್ತು ಅನ್ವೇಷಣಾ ಮನೋಭಾವವನ್ನು ಕಂಡುಕೊಳ್ಳುವುದು, ಪರಿಸರದೊಂದಿಗಿನ ಪರಸ್ಪರ ವರದನೆಯ ಮೂಲಕ ಮಗುವು ತಿಳಿವಳಿಕೆ ಗಳಿಸುತ್ತದೆ ಎಂದು ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳುವುದು.
- ಮಗುವಿನ ವಿಕಾಸದಲ್ಲಿ ಪರಿಸರದ ಪಾತ್ರವನ್ನು ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳುವುದು.
- ಪರಿಸರ ಅಧ್ಯಯನದ ಉದ್ದೇಶಗಳ ಕುರಿತು ತಿಳಿವಳಿಕೆ ಗಳಿಸುವುದು.
- ಪರಿಸರ ಅಧ್ಯಯನದ ಗುರಿಗಳನ್ನು ಉದ್ದೇಶವಾಗಿರಿಸಿ ಪರಿಸರ ಅಧ್ಯಯನ ಪರ್ಯಾಪ್ತಸ್ತಕಗಳನ್ನು ವಿಮರ್ಶಾತ್ಮಕವಾಗಿ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ ಮಾಡುವುದು.
- ಪರಿಸರ ಅಧ್ಯಯನದ ಅಶಯಗಳ ಕುರಿತು ಮೂಲ ತಿಳಿವಳಿಕೆಯನ್ನು ಗಳಿಸುವುದು.
- ಪರಿಸರ ಅಧ್ಯಯನ ತಂತ್ರಗಳಲ್ಲಿ ಪ್ರಯೋಗಿಕ ಪರಿಚಯ ಗಳಿಸುವುದು.
- ಪರಿಸರ ಸಂರಕ್ಷಣೆಯ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಭಾಗವಹಿಸುವುದು.

- ಪರಿಸರ ಅಧ್ಯಯನ ಪಠಕ್ರಮದ ವಿಶೇಷತೆಗಳ ಕುರಿತು ತಿಳುವಳಿಕೆ ಗಳಿಸುವುದು.
- ಪರಿಸರ ಅಧ್ಯಯನ ಸಮೀಪನದ ಕುರಿತು ತಿಳುವಳಿಕೆ ಗಳಿಸುವುದು ಮತ್ತು ಪ್ರಯೋಗಿಕ ಪರಿಚಯ ಗಳಿಸುವುದು.
- ಅನ್ವೇಷಣಾತ್ಮಕ ಅಧ್ಯಯನದ ಹಂತಗಳಲ್ಲಿ ತಿಳುವಳಿಕೆ ಗಳಿಸುವುದು ಮತ್ತು ಸೂಕ್ತವಾದ ಕಲಿಕಾಚೆಟುವಟಿಕೆಗಳ ಮೂಲಕ ಪ್ರಯೋಗಿಕ ತರಬೇತಿ ಗಳಿಸುವುದು.
- ಪರಿಸರ ಅಧ್ಯಯನ ಪ್ರೋಫೆಸ್‌ಗಳಿಗೆ ಆಗತ್ಯವಿರುವ ಸಾಮಗ್ರಿಗಳನ್ನು ಪ್ರಯೋಗಿಸುವುದರಲ್ಲಿ ಸಾಮಧ್ಯಗಳಿಗೆ ಗಳಿಸುವುದು.
- ಪರಿಸರ ಅಧ್ಯಯನ ಪಠಪ್ರಸ್ತರಗಳನ್ನು ಸೂಚಕಗಳ ಆಧಾರದಲ್ಲಿ ವಿಶೇಷಿಸಿ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ ಮಾಡುವುದು.
- 1 ರಿಂದ 5ರವರೆಗಿನ ತರಗತಿಗಳ ಪರಿಸರ ಅಧ್ಯಯನ ಪಠಪ್ರಸ್ತರದ ಆಶಯಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುವುದು.
- ಪರಿಸರ ಅಧ್ಯಯನ ಆಶಯಗಳಲ್ಲಿ ಚಕ್ರೀಯ ಆರೋಹಣವನ್ನು ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳುವುದು.
- ವಾರಯೋಜನೆಯಲ್ಲಿ ಪರಿಣತಿ ಗಳಿಸುವುದು.
- ವಿವಿಧ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ ರೀತಿಗಳು ಮತ್ತು ಅವುಗಳ ಪ್ರಯೋಗವನ್ನು ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳುವುದು,
- ತರಗತಿಯ ನಿರ್ವಹಣೆಯಲ್ಲಿ ಪ್ರಯೋಗಿಕ ಪರಿಚಯ ಗಳಿಸುವುದು.

ಅನುಕ್ರಮಣಿಕೆ

ಸಮೀಕ್ಷೆ - 1 : ಪರಿಸರ ಮತ್ತು ಕಲಿಕೆ

ಯೂನಿಟ್ - 1 : ಪರಿಸರ ಮತ್ತು ಕಲಿಕಾಫಿಡ

1.1 ಪರಿಸರ ಮತ್ತು ಪ್ರಕೃತಿ - ಪ್ರಾಧಿಕಿಕ ತಿಳುವಳಿಕೆಗಳು

1.2 ಪರಿಸರ - ಹಂತಗಳು

- ಪ್ರಕೃತಿದತ್ತ ಪರಿಸರ
- ಮಾನವ ನಿರ್ಮಿತ ಪರಿಸರ
- ಸಾಮಾಜಿಕ - ಸಾಂಸ್ಕೃತಿಕ ಪರಿಸರ

1.3 ಪ್ರಕೃತಿದತ್ತ ಪರಿಸರ

- ಪ್ರಾಧಾನ್ಯ
- ಪ್ರಸ್ತುತ ಸ್ಥಿತಿ
- ವದರಿಸುತ್ತಿರುವ ಸಮಸ್ಯೆಗಳು
- ಪರಿಹಾರ ಮಾರ್ಗಗಳು

1.4 ಕಲಿಕಾಫಿಡಗಳು - ಪರಿಸರ - ಅಧ್ಯಯನ

- ಕಲಿಕಾಫಿಡಗಳ ಸ್ವಭಾವ - ಜಿಜ್ಞಾಸೆ, ನಿರೀಕ್ಷಣೆ, ಅನ್ವೇಷಣಾತ್ಮಕ, ಸ್ವಜನಶೀಲ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಕೇಳಲು, ಸಂಶೋಧನೆ ಮಾಡುವುದಕ್ಕಾಗಿ ಅಭಿರುಚಿ ಮುಂತಾದವುಗಳು.
- ಪರಿಸರವನ್ನು ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳುವುದಕ್ಕಾಗಿ ವೈವಿಧ್ಯಪೂರ್ವಾಂಶ ರೀತಿಗಳು, ವೈವಿಧ್ಯಪೂರ್ವಾಂಶ ಅನುಭವಗಳು.
- ಪರಿಸರದೊಂದಿಗಿರುವ ಸಂಬಂಧವು ನೀಡುವ ಸಂಶೋಧನೆ, ಕ್ರಿಯಾತ್ಮಕತೆ, ಸ್ವಾತಂತ್ರ್ಯಪ್ರಜ್ಞೆ, ಸ್ವಚ್ಛತೆ ಮುಂತಾದವುಗಳು

ಯೂನಿಟ್ - 2 : ಪರಿಸರ ಅಧ್ಯಯನದ ಉದ್ದೇಶ ಮತ್ತು ವ್ಯಾಪ್ತಿ

2.1 ಪರಿಸರ ಅಧ್ಯಯನ - ಉದ್ದೇಶಗಳು

2.2 ಪರಿಸರ ಅಧ್ಯಯನ - ವ್ಯಾಪ್ತಿ

- ಪರಿಸರದ ಕುರಿತು
- ಪರಿಸರದೊಂದಿಗೆ
- ಪರಿಸರಕ್ಾಗಿ

ಯೂನಿಟ್ - 3 : ಪರಿಸರ ಅಧ್ಯಯನ ಪಠಕ್ರಮ

3.1 ಪಠಕ್ರಮದ ವಿಶೇಷತೆಗಳು

- ಪ್ರಕ್ರಿಯಾಧಾರಿತ
- ಚಟುವಟಿಕಾಧಾರಿತ
- ಶಿಶುಕೇಂದ್ರಿತ

- ಪರಿಸರಾಧಾರಿತ
- ಚಕ್ರೀಯಾರೋಹಣ ರೀತಿ
- ಪ್ರಾದೇಶಿಕ ಸಾಧ್ಯತೆ
- ಜೀವನ ನೃಪುಣ್ಯಗಳು
- ಸಂಯೋಜಿತ

3.2 ಪರ್ಯಾಯ ಸಮೀಪನ

- ಜ್ಞಾನ ಮಂಡಲ
- ಪ್ರಕ್ರಿಯಾ ಮಂಡಲ
- ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಮಂಡಲ
- ಸೃಜನಶೀಲ ಮಂಡಲ
- ಮನೋಭಾವ ಮಂಡಲ

3.3 ಅನ್ವೇಷಣಾತ್ಮಕ ಕಲಿಕೆ

- ಕಲಿಕಾಸಮಸ್ಯೆಗಳನ್ನು ತೊಡಗಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು (Engage)
- ಅನ್ವೇಷಣೆ (Explore)
- ಕಂಡುಕೊಂಡಪುಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಲು (Explain)
- ಮುಂದುವರಿಕಾ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಲು (Extend)
- ಮೊಲ್ಯುಮಾಪನ (Evaluate)

3.4 ಪರಿಸರ ಅಧ್ಯಯನಕ್ಕೆ ಪೂರಕವಾದ ಸಾಧನಗಳು

- ಪರಿಸರ ಕ್ಷಬ್ದ
- ಬುಲೆಟ್‌ನ್ ಬೋಡ್‌
- ಹಾಸ್ಟ ಪತ್ರಿಕೆಗಳು
- ಜೈವ ವೈವಿಧ್ಯ ಉದ್ಯಾನ
- ಪರಿಸರ ಅಧ್ಯಯನದ ಮೂಲೆ
- ಲಘು ಮೂಸಿಯಂ

- ಲೈಬ್ರರಿ
- ಸ್ಟ್ರಿಸ್
- ಪ್ರಶ್ನೆಪೆಟ್‌ಗೆ
- ದಿನಾಚರಣೆಗಳು
- ಐ.ಸಿ.ಟಿ. ಸಾಧ್ಯತೆಗಳು

ಸೆಮೆಸ್ಟರ್ -3 ಪರಿಸರ ಅಧ್ಯಯನ ಬೋಥನೆ

ಯೂನಿಟ್ -1 ಪರಿಸರ ಅಧ್ಯಯನ ಪರ್ಯಾಪ್ತಸ್ಕ - ವಿಶೇಷತೆಗಳು (10 ಗಂಟೆಗಳು)

1.1 ಪರಿಸರ ಅಧ್ಯಯನ ಪರ್ಯಾಪ್ತಸ್ಕದ ವಿಶೇಷತೆಗಳು

- ಪರಿಸರ ಅಧ್ಯಯನದ ಉದ್ದೇಶಗಳನ್ನು ಗಳಿಸುವುದಕ್ಕೆ ಪಯಾಂಪ್ರವಾದುದು
- ಸಂಯೋಜಿತ ಸಮೀಪನವನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸುವುದು
- ಪ್ರಕ್ರಿಯಾಬಂಧಿತ
- ಚಟುವಟಿಕಾಧಾರಿತ
- ಮುಕ್ತ ಒಂಟನೆಯನ್ನು ಪ್ರೌತ್ಸಾಹಿಸುವುದು
- ಶಿಶು ಸೌಹಾದರವಾಗಿದೆ
- ಸ್ವಯಂಕರಿಕೆಗೆ ಸಹಾಯಕವಾಗುವುದು
- ಮುಂದುವರಿಕಾ ಕಲಿಕೆಗೆ ಸಾಧ್ಯತೆ ಇರುವವುಗಳು
- ಪರಿಸರ ಸಂಬಂಧಿತ
- ಚಕ್ರೀಯಾರೋಹಣ ರೀತಿ ಒಳಗೊಂಡಿರುವುದು
- ಪ್ರಾದೇಶಿಕ ಸಾಧ್ಯತೆಯನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸುವುದು
- ಮಕ್ಕಳ ಸ್ವಭಾವನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿರುವುದು
- ಆಕರ್ಷಣೀಯ - ಭಾಷೆ, ಬಿತ್ತ, ಲೇಜೆಂಡ್
- ಅನುರಾಷೀಕರಣದ ಸಾಧ್ಯತೆಯನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿರುವುದು

1.2 ಪರಿಸರ ಅಧ್ಯಯನ ಆಶಯಗಳು 1 ರಿಂದ 5ನೇ ತರಗತಿಯವರೆಗೆ

ಯೂನಿಟ್ - 2 : ಪರಿಸರ ಅಧ್ಯಯನ ತರಗತಿಯ ಯೋಜನೆ

- ವಾಷಿಂಕ ಯೋಜನೆ
- ಯೂನಿಟ್ ಯೋಜನೆ
- ದೃಷ್ಟಿಯಾಂದಿನ ಯೋಜನೆ

ಯೂನಿಟ್ - 3 : ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ ಮತ್ತು ಮೌಲ್ಯನಿಣಿಕಾಯ

- ನಿರಂತರ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ ಟಮ್‌ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ
- ಕಲಿಕೆಗಾಗಿರುವ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ ಕಲಿಕೆಯ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನವೇ ಕಲಿಕೆ
- ಇವುಗಳೊಳಗೆ ಪರಸ್ಪರ ಸಂಬಂಧ

ಯೂನಿಟ್ - 4 : ಶಾಲಾಸುಭವ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳು

- ಯೂನಿಟ್ ಯೋಜನೆ
- ದೃಷ್ಟಿಯಾಂದಿನ ಯೋಜನೆ
- ಕಲಿಕಾಸಾಮಗ್ರಿಗಳು
- ನಿವಂಹಣೆ
- ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ
- ಹಿಮಾಯಿತಿ (Feedback)
- ತರಗತಿ ನಿರೀಕ್ಷಣೆ
- ಕಲಿಕಾ ಪ್ರೋಫೆಲ್ ಸಾಮಗ್ರಿಗಳು – ಟ್ರೈಟೆಕ್ಸ್
- ಪರಿಸರ ಅಧ್ಯಯನದ ವಾತಾವರಣ
- ಮೌಲ್ಯಮಾಪನದ ಟೊಲ್
- ಮೌಲ್ಯನಿಣಿಕಾಯದ ಟೊಲ್
- ಕಲಿಕಾ ಪ್ರಗತಿಯ ದಾಖಲೆ

ಸೆಮೆಸ್ಟರ್ - 1

ಒಟ್ಟು ಅಂಕ	- 20
ನಿರಂತರ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ	- 20
ಸಾಮಾನ್ಯ ಪರೀಕ್ಷೆ	-

ಪೇಪರ್ - 106 ಪರಿಸರ ಮತ್ತು ಕಲಿಕೆ

ತರಗತಿ ವಿನಿಮಯ	65 ಗಂಟೆಗಳು
ಕಾರ್ಯಾಂಗಾರ/ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಅನುಭವ	10 ಗಂಟೆಗಳು
ಒಟ್ಟು ಸಮಯ	75 ಗಂಟೆಗಳು
ಒಂದು ವಾರದಲ್ಲಿನ ಸಮಯ	4 ಗಂಟೆಗಳು

ಯೋನಿಕ್ - 1 : ಪರಿಸರ ಮತ್ತು ಕಲಿಕಾಧಿಕ್

ಕಲಿಕಾ ಸಾಧನೆಗಳು	ಪ್ರಧಾನ ಆಶಯಗಳು	ವಿನಿಮಯ ತಂತ್ರಗಳು	ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ
<ul style="list-style-type: none"> ಪರಿಸರ, ಪ್ರಕೃತಿ ಎಂಬಿವ್ ಗಳು ಎನೆಂಬುದನ್ನು ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳುವರು, ನಿವಾಚನೆಯನ್ನು ರೂಪೀಕರಿಸುವರು. ಪರಿಸರದ ವಿಭಿನ್ನ ಹಂತಗಳನ್ನು ಹಾಗೂ ಅವುಗಳ ಪರಸ್ಪರ ಸಂಬಂಧಗಳನ್ನು ತಿಳಿದುಕೊಂಡು ಆದನ್ನು ಚೀತ್ತೀಕರಿಸಲೂ ವಿವರಿಸಲೂ ಸಾಧ್ಯವಾಗುತ್ತದೆ. 	<ul style="list-style-type: none"> ಪರಿಸರ, ಪ್ರಕೃತಿ ಪರಿಸರ – ಹಂತಗಳು ಪ್ರಕೃತಿದತ್ತ ಪರಿಸರ ಮನುಷ್ಯ ನಿಮಿಂತ ಪರಿಸರ ಸಾಮಾಜಿಕ – ಸಾಂಸ್ಕೃತಿಕ ಪರಿಸರ 	<ul style="list-style-type: none"> ಪರಿಸರ, ಪ್ರಕೃತಿ ಎಂಬಿವುಗಳ ನಿವಾಚನೆಯನ್ನು ರೂಪೀಕರಿಸುವರು – ಬೈನ್‌ ಸೈಟ್‌ಮಿಂಗ್ ಪರಿಸರ ನಿರೀಕ್ಷಣೆ – ಫಳಕಗಳನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯುವರು ಚರ್ಚೆ ಪರಸ್ಪರ ಸಂಬಂಧಗಳನ್ನು ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳುವರು ಆಶಯ ಭೂಪಟ/ ವೆಬ್ ಚಾಟ್‌ ತಯಾರಿಸುವರು 	<ul style="list-style-type: none"> ಬೈನ್ ಸೈಟ್‌ಮಿಂಗ್‌ನಲ್ಲಿ ಭಾಗವಹಿಸುವಿಕೆ ರೂಪೀಕರಿಸಿದ ನಿವಾಚನ ನಿರೀಕ್ಷಣೆ ಟಿಪ್ಪಣಿ ಚಚೆಯಲ್ಲಿ ಭಾಗವಹಿಸುವಿಕೆ ಆಶಯ ಭೂಪಟ/ ವೆಬ್ ಚಾಟ್‌
<ul style="list-style-type: none"> ಪ್ರಕೃತಿದತ್ತ ಪರಿಸರದ ಪ್ರಧಾನವನ್ನು ಅರಿತುಕೊಂಡು ಆದು ಎದುರಿಸುತ್ತಿರುವ ಸಮಸ್ಯೆಗಳಿಗೆ ಪರಿಹಾರ ಮಾರ್ಗಗಳನ್ನು ನಿರ್ದೇಶಿಸಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುತ್ತದೆ. 	<ul style="list-style-type: none"> ಪ್ರಕೃತಿದತ್ತ ಪರಿಸರ ಪ್ರಧಾನ ಪ್ರಸ್ತುತ ಸ್ಥಿತಿ ಎದುರಿಸುತ್ತಿರುವ ಸಮಸ್ಯೆಗಳು ಪರಿಹಾರ ಮಾರ್ಗಗಳು 	<ul style="list-style-type: none"> ಪ್ರಾದೇಶಿಕ ಪರಿಸರದ ನಾಶ – ಅನ್ವೇಷಣೆ ಪ್ರೌಜಿಕ್‌ ಪರಿಹಾರ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳು 	<ul style="list-style-type: none"> ಪ್ರೌಜಿಕ್‌ ಡೆರಿ ಪ್ರೌಜಿಕ್‌ ರಿಪ್ರೋಚ್‌, ಮಂಡನೆ ಪರಿಹಾರ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳು ನಿವಾಹಣೆ
<ul style="list-style-type: none"> ಮುಕ್ಕಳ ಸ್ವಭಾವವನ್ನು ತಿಳಿದುಕೊಂಡು ಪರಿಸರದೊಂದಿಗೆ ಹೊಂದಾಣಿಕೆಯಿಂದ ಜ್ಞಾನನಿರ್ಮಾಣ ಉಂಟಾಗುವರು ಹೇಗೆ ಎಂದು ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳುವರು. 	<ul style="list-style-type: none"> ಮಗು – ಪರಿಸರ – ಕಲಿಕೆ ಜಿಜ್ಞಾಸೆ ನಿರೀಕ್ಷಣೆಗಳು, ಅನ್ವೇಷಣೆಗಳು ಕಂಡುಕೊಳ್ಳುವಿಕೆ ಪ್ರಕೃತಿಯನ್ನು ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳುವುದಕ್ಕಿರುವ ವೈವಿಧ್ಯಪೂರ್ಣವಾದ ವಿಧಾನಗಳು, ಅನುಭವಗಳು 	<ul style="list-style-type: none"> ಬಾಲ್ಯಕಾಲದ ಅನುಭವಗಳು, ಮಗುವೆಂಬ ನೆಲೆಯಲ್ಲಿ ಕೇಳಿದ ಪ್ರಕೃತಿಗಳು, ಸಂಶಯಗಳು, ನಿರೀಕ್ಷಣೆಗಳು, ರಕ್ಷಕರು, ಅಧಾರಪಕ್ಷ ಮೌದಲಾದವರು ನೀಡಿದ ಪ್ರೌತ್ಸಂಹಾರಗಳು ಎಂಬಿವ್ ಗಳನ್ನು ಬರೆದಿಡುವುದು, ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳುವರು. ಕಲಿಕೆಯ ವ್ಯತ್ಯಾಸ ಮಾರ್ಗಗಳು, ವೈವಿಧ್ಯಪೂರ್ಣವಾದ ಅನುಭವಗಳು – ಚರ್ಚೆ 	<ul style="list-style-type: none"> ಡೆರಿಯಲ್ಲಿನ ಟಿಪ್ಪಣಿಗಳು ಚಚಾಡ ಟಿಪ್ಪಣಿ ಚಚೆಯಲ್ಲಿ ಭಾಗವಹಿಸುವಿಕೆ

ಕಲಿಕಾ ಸಾಧನೆಗಳು	ಪ್ರಥಾನ ಆರ್ಯಗಳು	ವಿನಿಮಯ ತಂತ್ರಗಳು	ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ
<ul style="list-style-type: none"> ಮಂಗುವಿನ ಸಮಗ್ರ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಗೆ ಪ್ರಕೃತಿಯೋಂದಿನ ಸಂಬಂಧವನ್ನು ಹೇಗೆ ಘಲಪ್ರದರ್ಶಾಗಿ ಉಪಯೋಗಿಸಬಹುದೆಂದು ವಿವರಿಸುವರು. 	<ul style="list-style-type: none"> ಕಲಿಕಾಧಿಕಗೆ – ಕ್ರಿಯಾತ್ಮಕತೆ, ಸ್ವಾತಂತ್ರ್ಯ ಪ್ರಜ್ಞೆ, ಸ್ವಚ್ಛತೆ ಎಂಬಿವುಗಳನ್ನು ಪ್ರಕೃತಿಯು ನೀಡುತ್ತದೆ. ನೈಸರ್ಗಿಕ ಪ್ರಕೃತಿಯ ಪ್ರಾರ್ಥನೆ 	<ul style="list-style-type: none"> ವೀದಿಯೊ ಪ್ರದರ್ಶನ, ಚೆಚ್ಚೆ ಎಂಬಿವುಗಳ ಮೂಲಕ ಪ್ರಕೃತಿಯೋಂದಿಗಿರುವ ಪರಸ್ಪರ ಕ್ರಿಯಾತ್ಮಕತೆ, ಸ್ವಾತಂತ್ರ್ಯ ಪ್ರಜ್ಞೆ, ಸ್ವಚ್ಛತೆ ಮುಂತಾದವುಗಳನ್ನು ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳುವುದು. ಪ್ರಕೃತಿಯಲ್ಲಿ ಮನುಷ್ಯನ ಹಸ್ತಕ್ಷೇಪವು ಮಗುವಿನ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಹಾಗೂ ಬೆಳವಣಿಗೆಯ ಮೇಲೆ ಯಾವ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಪರಿಣಾಮ ಬೀರುತ್ತದೆ – ಚೆಚ್ಚೆ ಮಕ್ಕಳ ಮೂಲಕ ಪರಿಫೀತಿ ಸಂರಕ್ಷಣೆ – ಮಾದರಿಗಳನ್ನು ಪರಿಚಯಿಸುವುದು ‘ಪ್ರಕೃತಿ ಕೊರತೆ ರೋಗವು ಮಕ್ಕಳಲ್ಲಿ’ (Nature Deficit Disorder) ಸೆಮಿನಾರ್ 	<ul style="list-style-type: none"> ಚಚಾಡ ಟಿಪ್ಪಣಿ ಸೆಮಿನಾರ್ ಪ್ರಬಂಧ ಸೆಮಿನಾರ್ ವರದಿ ದಾಖಲೀಸಿದ ಸ್ವತಃ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ ಪ್ರೋಮೆಡೆಕ್ಸ್ ಸೆಮಿನಾರ್ ಮಂಡನೆ

ಯೂನಿಟ್ 2
ಪರಿಸರ ಅಧ್ಯಯನದ ಉದ್ದೇಶ ಮತ್ತು ವ್ಯಾಪ್ತಿ

ಕಲಿಕಾ ಸಾಧನೆಗಳು	ಪ್ರಥಾನ ಆರ್ಥಿಕಗಳು	ವಿನಿಮಯ ತಂತ್ರಗಳು	ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ
<ul style="list-style-type: none"> ಎನ್.ಸಿ.ಎಫ್-2005, ಕೆ.ಸಿ.ಎಫ್ 2007, ಎಂಬಿಪ್ರೋಗಳು ಮುಂದಿಡುವ ಪರಿಸರ ಅಧ್ಯಯನದ ಉದ್ದೇಶಗಳನ್ನು ವಿಶೇಷಿಸಿ ಹೋಲಿಕೆಯ ವರದಿಯನ್ನು ತಯಾರಿಸುವರು. 	<ul style="list-style-type: none"> ಪರಿಸರ ಅಧ್ಯಯನ - ಉದ್ದೇಶಗಳು ಎನ್.ಸಿ.ಎಫ್ 2005 – ಪರಿಸರ ಅಧ್ಯಯನದ ಉದ್ದೇಶಗಳು, ಕೆ.ಸಿ.ಎಫ್ 2007 ಪರಿಸರ ಅಧ್ಯಯನದ ಉದ್ದೇಶಗಳು 	<ul style="list-style-type: none"> ಎನ್.ಸಿ.ಎಫ್ನ್ನು ಆಧಾರವಾಗಿರಿಸಿ ಪರಿಸರ ಅಧ್ಯಯನದ ಉದ್ದೇಶಗಳನ್ನು ಗುಂಪಿನಲ್ಲಿ ವಿಶೇಷಣೆ ಮಾಡುವುದು. ಕೆ.ಸಿ.ಎಫ್.ನ ಪರಿಸರ ಅಧ್ಯಯನದ ಉದ್ದೇಶಗಳೊಂದಿಗೆ ಹೋಲಿಸುವುದು. 	<ul style="list-style-type: none"> ಉದ್ದೇಶಗಳ ಪಟ್ಟಿ ಹೋಲಿಕೆಯ ವರದಿ ತಯಾರಿಸುವುದು
<ul style="list-style-type: none"> ಪರಿಸರ ಅಧ್ಯಯನದ ಉದ್ದೇಶಗಳನ್ನು ಆಧಾರವಾಗಿರಿಸಿ ಪರಿಸರ ಅಧ್ಯಯನ ಪರ್ಯಾಪ್ತತೆಗಳನ್ನು ವಿಮರ್ಶಾಂತ್ರೀಕರಿಸಿ ಮೌಲ್ಯ ಮಾಪನ ಮಾಡಿ ವರದಿ ತಯಾರಿಸುವರು. 		<ul style="list-style-type: none"> 1ರಂದ 5ರವರೆಗಿನ ತರಗತಿಗಳ ಪರಿಸರ ಅಧ್ಯಯನ ಪರ್ಯಾಪ್ತತೆಗಳನ್ನು ವಿಶೇಷಿಸುವುದಕ್ಕಾಗಿ ಸೂಚಕಗಳನ್ನು ತಯಾರಿಸುವುದು, ಪರಿಸರ ಅಧ್ಯಯನದ ಉದ್ದೇಶಗಳು ಮತ್ತು ಪರ್ಯಾಪ್ತತೆಗಳ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳನ್ನು ವಿಶೇಷಿಸುವುದು. ವರದಿ ತಯಾರಿಸಿ ಮಂಡಿಸುವುದು. 	<ul style="list-style-type: none"> ಪರ್ಯಾಪ್ತತೆ ವಿಶೇಷಣೆಯ ಫೋಮೇಟ್ ಪರ್ಯಾಪ್ತತೆ ವಿಶೇಷಣಾ ವರದಿ
<ul style="list-style-type: none"> ಪರಿಸರ ಅಧ್ಯಯನ ಪರ್ಯಾಪ್ತತೆ ಕಾರಣದಿಂದ ವಿಷಯಗಳು ಪರಿಸರದ ವಿವಿಧ ಹಂತಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿದೆ ಎಂಬುದನ್ನು ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳುವರು. 	<ul style="list-style-type: none"> ಪರಿಸರ ಅಧ್ಯಯನ - ವ್ಯಾಪ್ತಿ ಪರಿಸರದ ಕುರಿತು (ಪರಿಸರ ಅಧ್ಯಯನದ ವಿಷಯ ವಲಯಗಳು) ಮನೆ - ಭಾಗಗಳು, ನಿರ್ಮಾಣ, ನಿರ್ಮಾಣ ಸಾಮಗ್ರಿಗಳು, ವಿವಿಧ ರೀತಿಯ ಮನೆಗಳು 	<ul style="list-style-type: none"> ಪರ್ಯಾಪ್ತತೆ ವಿಶೇಷಣೆ, ವಿವಿಧ ಪರಿಸರ ಕಲಿಕಾ ತಂತ್ರಗಳು, ಮನೆಯ ನಿರೀಕ್ಷಣೆಯ ಮೂಲಕ ದತ್ತಾಂಶ ಸಂಗ್ರಹದೊಂದಿಗೆ ಮೂಲ ಘಟಕಗಳನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯುವುದು – ಮನೆ ನಿರ್ವಾಣದಲ್ಲಿ ಉಂಟಾಗುತ್ತಿರುವ ಬದಲಾವಣೆಗಳು, ಹವಾಮಾನದೊಂದಿಗಿರುವ ಸಂಬಂಧ (ಪ್ರೌಜಿಕ್), ವ್ಯಕ್ತಿಸ್ತ ಜೀವಿಗಳ ಗೊಡುಗಳು, ವಾಸ್ತವಿಕಗಳನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯುವುದು, ಸಂಗ್ರಹಿಸುವುದು 	<ul style="list-style-type: none"> ನಿರೀಕ್ಷಣೆಯ ಟಿಪ್ಪಣಿ ಪ್ರೌಜಿಕ್ ಸಂಗ್ರಹಗಳು ಮಂಡನೆ

ಕಲಿಕಾ ಸಾಧನೆಗಳು	ಪ್ರಥಾನ ಆಶಯಗಳು	ವಿನಿಮಯ ತಂತ್ರಗಳು	ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ
	<ul style="list-style-type: none"> ವಸ್ತ್ರಗಳು – ವಿವಿಧ ರೀತಿಯ ವಸ್ತ್ರಗಳು, ಹವಾಮಾನಕ್ಕನುಗುಣವಾಗಿ ಜೀವಿಗಳಿಗಿರುವ ಅನುಕೂಲತೆಗಳು. 	<ul style="list-style-type: none"> ವಸ್ತ್ರಗಳು – ವಿವಿಧ ವಸ್ತ್ರ ನಿವಾರಣಾ ಸಾಮಗ್ರಿಗಳ ನಿರೀಕ್ಷಣೆ, ಹೋಲಿಸುವುದು, ಹವಾಮಾನ, ಶರೀರ ಎಂಬಿವುಗಳೊಂದಿಗೆ ಹೊಂದಾಣಿಕೆ, ವಸ್ತ್ರ ವಿನ್ಯಾಸದಲ್ಲಂಟಾದ ಬದಲಾವಣೆಗಳು, ಕಾರಣಗಳು (ಪ್ರೌಜಿಕ್), ಜೀವಿಗಳಿಗೆ ಹವಾಮಾನಕ್ಕೆ ತಕ್ಷದಾದ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ರುವ ಪ್ರಕೃತಿಯೊಂದಿಗೆ ಅನುಕೂಲತೆಗಳನ್ನು ನಿರೀಕ್ಷಿಸುವುದು, ‘ಬಟ್ಟೆಬರೆಗಳು ಹಾಗೂ ಮಾನವ ಜೀವನ’ (ಸೇಮಿನಾರ್). 	<ul style="list-style-type: none"> ತುಲನಾತ್ಮಕ ಟಿಪ್ಪಣಿ ಪ್ರೌಜಿಕ್ ವರದಿ ನಿರೀಕ್ಷಣಾ ಟಿಪ್ಪಣಿ ಸೇಮಿನಾರ್ ಪ್ರಬಂಧ ತಯಾರಿಸುವುದು ಸೇಮಿನಾರ್ ವರದಿ ಮಂಡನೆ ಭಾಗವಹಿಸುವಿಕೆ
	<ul style="list-style-type: none"> ಪ್ರಾದೇಶಿಕ ಚರಿತ್ರೆ – ಗುರುತುಗಳು, ಪ್ರಾದೇಶಿಕ ಆಡಳಿತ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳು, ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಸಂಸ್ಥೆಗಳು, ಸೇವೆಗಳು 	<ul style="list-style-type: none"> ಪ್ರದೇಶದ ಚರಿತ್ರೆ ರಚನೆ – ಸ್ಥಳೀಯ ಸ್ವಯಂ ಆಡಳಿತ ಸಂಸ್ಥೆಗಳಿಗೆ ಸಂದರ್ಶನ, ಆಡಳಿತಾಧಿಕಾರಿಗಳೊಂದಿಗೆ ಸಂದರ್ಶನ, ಶ್ರೀಸರ ಪಂಚಾಯತ್ರೋ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ಸೈಲ್‌ಚಾಟ್ ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಸಂಸ್ಥೆಗಳು, ಸೇವಾಕೇಂದ್ರಗಳಿಗೆ ಸಂದರ್ಶನ, ಸಂದರ್ಶನ ವರದಿ ತಯಾರಿಸುವುದು. 	<ul style="list-style-type: none"> ಪ್ರಾದೇಶಿಕ ಚರಿತ್ರೆ ಘೆಲ್‌ಚಾಟ್ ಸಂದರ್ಶನ ವರದಿ ಸಂದರ್ಶನದಲ್ಲಿ ಭಾಗವಹಿಸುವುದು ಸಂದರ್ಶನ ವರದಿ
	<ul style="list-style-type: none"> ಉದ್ಯೋಗಗಳು – ವಿವಿಧ ರೀತಿ, ಕೆಲಸದ ಉಪಕರಣಗಳು 	<ul style="list-style-type: none"> ವಿವಿಧ ರೀತಿಯ ಉದ್ಯೋಗಗಳು, ಕೆಲಸದ ಉಪಕರಣಗಳ ನಿರೀಕ್ಷಣೆ – ಉದ್ಯೋಗ, ಕೆಲಸದ ಉಪಕರಣ ಎಂಬಿವುಗಳಲ್ಲಿ ಉಂಟಾದ ಬದಲಾವಣೆಗಳು (ಸಂದರ್ಶನ) ಕೆಲಸದ ಉಪಕರಣಗಳು – ಪ್ರದರ್ಶನ 	<ul style="list-style-type: none"> ನಿರೀಕ್ಷಣಾ ಟಿಪ್ಪಣಿ ಸಂದರ್ಶನ ವರದಿ ಪ್ರದರ್ಶನ ವರದಿ/ಪ್ರದರ್ಶನದಲ್ಲಿ ಭಾಗವಹಿಸುವಿಕೆ ಡ್ಯೂರಿಯಲ್ಲಿನ ಟಿಪ್ಪಣಿಗಳು ಸಂಗ್ರಹ

ಕಲಿಕಾ ಸಾಧನೆಗಳು	ಪ್ರಥಾನ ಆಶಯಗಳು	ವಿನಿಮಯ ತಂತ್ರಗಳು	ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ
	<ul style="list-style-type: none"> ವಾತಾದ ವಿನಿಮಯ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳು - ಹಿಂದಿನಕಾಲ, ಅಧ್ಯನಿಕ 	<ul style="list-style-type: none"> ಹಿಂದಿನ ವಾತಾದ ವಿನಿಮಯ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳು/ ಚಿತ್ರಗಳ ಸಂಗ್ರಹ- ಪ್ರದರ್ಶನ 	<ul style="list-style-type: none"> ಸಂಗ್ರಹ ಪ್ರದರ್ಶನ ವರದಿ ಪ್ರದರ್ಶನದಲ್ಲಿ ಭಾಗವಹಿಸುವಿಕೆ
	<ul style="list-style-type: none"> ಸಾರಿಗೆ - ರಸ್ತೆ ಅಪಘಾತಗಳು, ರಸ್ತೆ ನಿಯಮಗಳು, ಗುರುತು ಸೂಚಕ ಬೆಳಕುಗಳು 	<ul style="list-style-type: none"> ನಿರೀಕ್ಷಣೆ, ದ್ವಿತೀಯ ಹಂತದ ವಿವರ ಸಂಗ್ರಹಣೆ ಎಂಬಿಪ್ಯಾಗಳ ಮೂಲಕ ರಸ್ತೆ ಅಪಘಾತಗ ಲಿಗಿರುವ ಕಾರಣಗಳನ್ನು ಕಂಡುಕೊಳ್ಳುವುದು, ರಸ್ತೆಯಲ್ಲಿ ಅನುಸರಿಸಬೇಕಾದ ನಿಯಮಗಳನ್ನು ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳುವುದು, ಗುರುತು ಸೂಚಕ ಬೆಳಕುಗಳ ಕುರಿತು ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳುವುದು, ಪ್ರತ್ಯೇಕ ತರದ ಬಣ್ಣಗಳನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸುವುದರ ಕಾರಣಗಳನ್ನು ಕಂಡುಕೊಳ್ಳುವುದು. 	<ul style="list-style-type: none"> ನಿರೀಕ್ಷಣಾ ಟಿಪ್ಪಣಿ ಪರಿಸರ ಅಧ್ಯಯನ ಡೈರಿಯಲ್ಲಿನ ಟಿಪ್ಪಣಿಗಳು
	<ul style="list-style-type: none"> ಕೇರಳ - ಜಿಲ್ಲೆಗಳು, ಜೆದೋಗಿಕ ಚಿಹ್ನೆಗಳು, ಕೇರಳದ ಕಲಾರೂಪಗಳು, ಹಬ್ಬಗಳು, ಜನಪದ ಗೀತೆಗಳು, ಜನಪದ ಕಲೆಗಳು, ಜನಪದ ಸಂಗೀತ ಪರಂಪರೆ. 	<ul style="list-style-type: none"> ಭೂಪಟ, ಪ್ರಸ್ತರ, ವೀಡಿಯೋ ಮುಂತಾದ ದಿತೀಯ ಮೂಲಗಳು ಎಂಬಿಪ್ಯಾಗಳ ಮೂಲಕ ಕೇರಳದ ಕುರಿತಾದ ವಿಷಯಗಳನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸುವುದು, ಪ್ರದೇಶಿಕವಾದ ಜನಪದ ಕಲೆಗಳು, ಜನಪದ ಗೀತೆಗಳು, (ಸವೆ) ಪ್ರಾದೇಶಿಕ ಸಂಪನ್ಮೂಲ ಭೂಪಟ ತಯಾರಿಸುವುದು. 	<ul style="list-style-type: none"> ಸಂಗ್ರಹಗಳು ಸವೆ ವರದಿ ಪ್ರಾದೇಶಿಕ ಸಂಪನ್ಮೂಲ ಭೂಪಟ
	<ul style="list-style-type: none"> ಭಾರತದ ಸ್ವಾತಂತ್ರ್ಯ ಹೋರಾಟ - ಹೋರಾಟದ ನಾಯಕರು, ಜೊಂಟಿಕ ಫಟನೆಗಳು- ಅಸಹಕಾರ ಚಳುವಳಿ- ದಂಡೀಯಾತ್ಮೆ, ಕ್ಷಿಂಟ್ ಇಂಡಿಯಾ 	<ul style="list-style-type: none"> ಭಾರತದ ಸ್ವಾತಂತ್ರ್ಯ ಹೋರಾಟದ ಟೈಮೋಲ್ಯೈನ್ ತಯಾರಿಸುವುದು, ಸ್ವಾತಂತ್ರ್ಯ ಸಮರದ ಡೋಕುಮೆಂಟರಿ ಪ್ರದರ್ಶನಗಳ ಮೂಲಕ ವಿವಿಧ ಹೋರಾಟ ಮಾರ್ಗಗಳ ಕುರಿತು ತಿಳುವಳಿಕೆ ಗಳಿಸುವುದು, ನಾಟಕೀಕರಣ/ಟ್ಯಾಬ್ಲೋ ಪ್ರದರ್ಶನ 	<ul style="list-style-type: none"> ಪ್ರದರ್ಶನ ಸಂಗ್ರಹ

ಕಲಿಕಾ ಸಾಧನೆಗಳು	ಪ್ರಥಾನ ಆಶಯಗಳು	ವಿನಿಮಯ ತಂತ್ರಗಳು	ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ
	<ul style="list-style-type: none"> ಭಾರತ - ವೈವಿಧ್ಯ, ಪ್ರಾಂತ್ಯಗಳು, ಕೇಂದ್ರಾಡಳಿತ ಪ್ರದೇಶಗಳು, ಕಲಾರೂಪಗಳು, ಭಾಷೆಗಳು, ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಚಿಹ್ನೆಗಳು, ಮುದ್ರೆಗಳು 	<ul style="list-style-type: none"> ಸ್ವಾತಂತ್ಯ ಹೋರಾಟದ ನೇತಾರರ ಚಿತ್ರಗಳು, ವಾರ್ತೆಗಳ ಸಂಗ್ರಹ ಭೂಪಟ, ಗ್ಲೋಬ್ ನಿರೀಕ್ಷಣೆ, ದ್ವಿತೀಯ ವಿವರ ಸಂಗ್ರಹ, ಐಸಿಟಿ ಎಂಬಿವುಗಳ ಮೂಲಕ ಅಧ್ಯಾನಿಕ ಭಾರತದ ಪ್ರತ್ಯೇಕತೆಗಳನ್ನು ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳಲುವುದು, ಕಲಾರೂಪಗಳು ಮುಂತಾದ ವಿನಿಮಯಗಳ ಸಂಗ್ರಹ, ಪ್ರದರ್ಶನ, ಭಾರತದ ಕುರಿತು ಕ್ಷೇತ್ರ. 	<ul style="list-style-type: none"> ನಿರೀಕ್ಷಣಾ ಟಿಪ್ಪಣಿ ಸಂಗ್ರಹಗಳು ದ್ವಿರಿಯಲ್ಲಿನ ಟಿಪ್ಪಣಿಗಳು
	<ul style="list-style-type: none"> ಭೂಮಿ-ಆಕೃತಿ, ಹಗಲುರಾಶಿ, ನೆಲಭಾಗ, ಸಮುದ್ರಭಾಗ, ಗ್ರಹಗಳು, ಉಪಗ್ರಹಗಳು, ಕೃತಕ ಉಪಗ್ರಹಗಳು, ಭ್ರಮಣ, ಪರಿಕ್ರಮಣ, ಚಂದ್ರಗ್ರಹಣ, ಸೂರ್ಯಾಗ್ರಹಣ, ಸೌರವ್ಯಾಹ, ನಕ್ಷತ್ರಗಳು 	<ul style="list-style-type: none"> ಪ್ರಯೋಗ - ನಿರೀಕ್ಷಣೆಗಳೊಂದಿಗೆ ಭೂಮಿಯ ಆಕೃತಿಯನ್ನು ಕಂಡುಕೊಳ್ಳಲುವುದು, ಹಗಲು ರಾಶಿಗಳಾಂಟಾಗುವುದು ಹೇಗೆಂದು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಲುವುದು, ಗ್ಲೋಬ್ ಉಪಯೋಗಿಸಿ ನೆಲಭಾಗ, ಕಡಲೀನಭಾಗ ಎಂಬಿವುಗಳ ವಿಸ್ತಾರವನ್ನು ಕಂಡುಕೊಳ್ಳಲುವುದು. ಪ್ರಯೋಗಗಳು, ಐಸಿಟಿ ನಿರೀಕ್ಷಣೆಯ ವೂಲಕ ಭ್ರಮಣ, ಪರಿಕ್ರಮಣ, ಚಂದ್ರಗ್ರಹಣ, ಸೂರ್ಯಾಗ್ರಹಣ ಎಂಬಿವುಗಳನ್ನು ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳಲುವುದು. ಐಸಿಟಿಯ ಉಪಯೋಗದ ವೂಲಕ ಸೌರವ್ಯಾಹ, ನಕ್ಷತ್ರಗಳು, ಗ್ರಹಗಳು ಎಂಬಿವುಗಳನ್ನು ನಿರೀಕ್ಷಿಸುವುದು. 	<ul style="list-style-type: none"> ಪ್ರಯೋಗದ ಹಂತಗಳು ನಿರೀಕ್ಷಣಾ ಟಿಪ್ಪಣಿ
	<ul style="list-style-type: none"> ಭೂಪಟ, ಗ್ಲೋಬ್, ದಿಕ್ಕುಗಳು, ಚಿಹ್ನೆಗಳು, ದಿಕ್ಕೊಸೂಚಕಗಳು, ರೂಪರೇಷನ್. 	<ul style="list-style-type: none"> ಭೂಪಟ, ಗ್ಲೋಬ್ ಎಂಬಿವುಗಳ ಸಹಾಯದಿಂದ ದಿಕ್ಕುಗಳು, ಚಿಹ್ನೆಗಳು, ದಿಕ್ಕೊಸೂಚಕಗಳು, ರೂಪರೇಷನ್ ಎಂಬಿವುಗಳನ್ನು ನಿರೀಕ್ಷಿಸುವುದು. 	<ul style="list-style-type: none"> ನಿರೀಕ್ಷಣಾ ಟಿಪ್ಪಣಿ

ಕಲಿಕಾ ಸಾಧನೆಗಳು	ಪ್ರಥಾನ ಆಶಯಗಳು	ವಿನಿಮಯ ತಂತ್ರಗಳು	ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ
	<ul style="list-style-type: none"> ಪದಾರ್ಥಗಳು – ಪದಾರ್ಥದ ವಿವಿಧ ರೂಪಗಳು, ಸಾಮಾನ್ಯ ಸ್ಥಾವರಗಳು, ವಾಯು, ಜಲ, ಜಲದ ಸ್ಥಿತಿಬದಲಾವಣೆಗಳು, ಜಲ-ಸ್ಥಾವ, ಮೂಲಗಳು, ಜಲಕ್ಷ್ಯಮ, ಶುದ್ಧಿಕರಣ. ಶುಚಿತ್ವ – ವ್ಯಕ್ತಿ ಶುಚಿತ್ವ, ಪರಿಸರ ಶುಚಿತ್ವ, ಜಲಜನ್ಯರೋಗಗಳು, ಆಹಾರದ ಮೂಲಕ, ಜೀವಿಗಳ ಮೂಲಕ. 	<ul style="list-style-type: none"> ಪದಾರ್ಥಗಳ ಸಾಮಾನ್ಯ ಸ್ಥಾವರಗಳನ್ನು ಪರೀಕ್ಷೆ ಮಾಡು ವಾಯುವನ್ನು ಪರೀಕ್ಷೆ ಮಾಡು ಜಲದ ಸ್ಥಾವ, ಸ್ಥಿತಿಗಳನ್ನು ಪರೀಕ್ಷೆ ಮಾಡು, ಜಲವೂಲಗಳ ಸಂರಕ್ಷಣೆಯ ಚೆಟ್ಟಿಪಟಿಕೆಗಳು ಎಂಬಿವುಗಳ ಕುರಿತು ವರದಿ ವ್ಯಕ್ತಿ ಶುಚಿತ್ವದ ಮತ್ತು ಸಾಮಾಜಿಕ ಶುಚಿತ್ವದ ಕುರಿತು ಸೇಮಿನಾರ್ ಪರಿಸರ ಶುಚಿತ್ವ ಚೆಟ್ಟಿಪಟಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಭಾಗವಹಿಸುವುದು ರೋಗಗಳು ಹರಡುವ ವಿಭಿನ್ನ ಮಾರ್ಗಗಳನ್ನು ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳುವರು ಮಳೆಗಾಲದ ರೋಗಗಳು – ಕಾರಣಗಳು (ಪೇನಲ್ ಚಾಟ್‌ಎಂ) 	<ul style="list-style-type: none"> ಪ್ರಯೋಗದ ಟಿಪ್ಪಣಿ ಸೇಮಿನಾರ್ ಪ್ರಬಂಧ ತಯಾರಿಸುವುದು ಪೇನಲ್ ಚಚೆಂಡಿಗೆ ನೇತ್ಯಾತ್ಮಕ, ಭಾಗವಹಿಸುವಿಕೆ, ವರದಿ.
	<ul style="list-style-type: none"> ಮಣ್ಣ – ಮಣ್ಣನಲ್ಲಿರುವ ಜೀವಿಗಳು, ಮಣ್ಣನ ಘಟಕಗಳು, ಮಣ್ಣನ ವಿಧಗಳು, ಮಣ್ಣನ ಕೊರೆತ, ಮಣ್ಣನ ಸಂರಕ್ಷಣೆ, ಮಣ್ಣನಿಂದ ನಿರ್ಮಿಸುವ ವಸ್ತುಗಳು 	<ul style="list-style-type: none"> ಮಣ್ಣನ ಪ್ರತ್ಯೇಕತೆಗಳು, ಘಟಕಗಳು ಎಂಬಿವುಗಳನ್ನು ಪ್ರಯೋಗ – ನಿರೀಕ್ಷಣೆಯ ಮೂಲಕ ಕಂಡುಕೊಳ್ಳುವುದು ಬೇರೆ ಬೇರೆ ವಿಧದ ಮಣ್ಣನ ಸಂಗ್ರಹಿಸುವುದು, ಮಣ್ಣನಲ್ಲಿರುವ ಜೀವಿಗಳನ್ನು ನಿರೀಕ್ಷೆ ಮಾಡು, ನಿರೀಕ್ಷಣೆಯ ಟಿಪ್ಪಣಿ ತಯಾರಿಸುವುದು, ಮಣ್ಣನ ಸಂರಕ್ಷಣೆಯ ವಿಧಾನಗಳನ್ನು ಕಂಡುಕೊಳ್ಳುವುದು. ಮಣ್ಣನಿಂದ ವರಾಡುವ ನಿರ್ವಾಣ ಓವನ್‌ಗಳನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸುವುದು, ನಿರ್ವಾಣ ಸ್ಥಳಗಳನ್ನು ಸಂಢಿಸುವುದು. 	<ul style="list-style-type: none"> ನಿರೀಕ್ಷಣಾ ಟಿಪ್ಪಣಿ ಪ್ರಯೋಗ ಟಿಪ್ಪಣಿ ಸಂಗ್ರಹಗಳು

ಕಲಿಕಾ ಸಾಧನೆಗಳು	ಪ್ರಥಾನ ಆಶಯಗಳು	ವಿಸಿಮುಹು ತಂತ್ರಗಳು	ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ
	<ul style="list-style-type: none"> ● ಸಸ್ಯಗಳು – ಭಾಗಗಳು, ಕಾರ್ಯಗಳು, ನರವಿನ್ಯಾಸ, ಅಹಾರಕ್ಕಾಗಿ ಉಪಯೋಗಿಸುವ ಭಾಗಗಳು, ಬೀಜಮೊಳಕೆಯೊಡೆಯುವುದು, ಎಕಬೀಜ, ದ್ವಿಬೀಜ, ಸಸ್ಯ ಸಂರಕ್ಷಣೆ 	<ul style="list-style-type: none"> ● ಬಯಲು ಪ್ರವಾಸದ ಮೂಲಕ ಸಸ್ಯಗಳ ಭಾಗಗಳನ್ನು ನಿರೀಕ್ಷಿಸುವುದು, ಪ್ರತಿಯೊಂದರ ಕಾರ್ಯಗಳನ್ನು ತಿಳಿದು ಕೊಳ್ಳುವುದು, ನರವಿನ್ಯಾಸ, ಬೀರುಗಳು, ಬೀಜಪತ್ರ ಎಂಬಿವುಗಳೊಳಗಿನ ಸಂಬಂಧಗಳನ್ನು ನಿರೀಕ್ಷಿಸಿ ಕಂಡುಕೊಳ್ಳುವುದು, ಬೀಜ ಪ್ರಸಾರವನ್ನು ನಿರೀಕ್ಷಿಸಿ ನಿರೀಕ್ಷಣೆಯ ಟಿಪ್ಪಣಿ ತಯಾರಿಸುವುದು. ● ಅಹಾರಕ್ಕಾಗಿ ಉಪಯೋಗಿಸುವ ಸಸ್ಯಭಾಗಗಳನ್ನು ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳುವುದು, ಉಂಟಾಗಿ ಸಸ್ಯಗಳನ್ನು ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳುವುದು, ಸಂರಕ್ಷಣೆಯ ವಾಗ್ದಾಗಳನ್ನು ಕಂಡುಕೊಳ್ಳುವುದು (ಪೈನಲ್ರೋ ಚಚೆಡ್). ● ಸುತ್ತಲೂ ಇರುವ ಸಸ್ಯಗಳನ್ನು ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳುವುದು, ಜ್ಯೇಷ್ಠ ವೈವಿಧ್ಯ ದಾಖಲೆಯಲ್ಲಿ ಸೇರಿಸುವುದು, ಸುತ್ತಮುತ್ತಲಿರುವ ಅಪೂರ್ವ ಸಸ್ಯಗಳ ಕುರಿತಾದ Slide ಮಂಡನೆ. 	<ul style="list-style-type: none"> ● ನಿರೀಕ್ಷಣಾ ಟಿಪ್ಪಣಿಗಳು ● ಚಚಾಡ ಟಿಪ್ಪಣಿ ● slide ● ಜ್ಯೇಷ್ಠ ವೈವಿಧ್ಯ ರಿಜಿಸ್ಟ್ರೇಷನ್
	<ul style="list-style-type: none"> ● ಜೀವಿಗಳು – ನೆಲದಲ್ಲಿ ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಅನುಕೂಲತೆಗಳು. ● ಜೀವಜಾಲ ವ್ಯವಸ್ಥೆ, ಕಾಡು, ಪರಿಸರ ಸಂರಕ್ಷಣೆ, ಜೀವಿಗಳು, ವೃಗಳು, ಹರಿದಾಡುವ ಜೀವಿಗಳು, ಪಕ್ಕಿಗಳು, ಸಾಕುಪ್ರಾಣಿಗಳು 	<ul style="list-style-type: none"> ● ಪ್ರಕೃತಿ ನಡಿಗೆಯ ಮೂಲಕ ಸುತ್ತಲೂ ಇರುವ ಜೀವಿಗಳನ್ನು ನಿರೀಕ್ಷಿಸುವುದು, ನೆಲದಲ್ಲಿ ಜೀವಿಸುವವುಗಳು ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಜೀವಿಸುವವುಗಳು ಹಾಗೂ ನೆಲದಲ್ಲಿ ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಜೀವಿಸುವ ಜೀವಿಗಳು ಪ್ರತ್ಯೇಕತೆಗಳು, ಅನುಕೂಲತೆಗಳು ಎಂಬಿವುಗಳನ್ನು ನಿರೀಕ್ಷಿಸುವುದು, 	

ಕಲಿಕಾ ಸಾಧನೆಗಳು	ಪ್ರಧಾನ ಆಶಯಗಳು	ವಿನಿಮಯ ತಂತ್ರಗಳು	ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ
	<ul style="list-style-type: none"> ● ಪಕ್ಷಿಗಳು, ಗೂಡುಗಳು, ವಾಸಸ್ಥಳ, ಆಹಾರ, ಆಹಾರ ಸಂಗ್ರಹಣೆಯ ರೀತಿ, ಸಂಚಾರ ರೀತಿ, ಪಕ್ಷಿ ನಿರೀಕ್ಷೆಗಳೇ, ಅನುಕೂಲತೆಗಳು ● ಜೀವಿಗಳ ಸಂಚಾರ, ಆಹಾರ ರೀತಿ, ಶತ್ರುಗಳಿಂದ ರಕ್ಷಣೆ, ಮಾನವನ ಹಸ್ತಕ್ಷೇಪ, ಸಂರಕ್ಷಣೆ ● ಬಿಟ್ಟೆ - ಶರೀರ ರಚನೆ, ಜೀವನಚಕ್ರ, ಅನುಕೂಲಕರವಾದ ಸಸ್ಯಗಳು ● ಆಹಾರ - ಪ್ರೋಫಾಕಾಂಶ ಆಹಾರ, ಆಹಾರಕ್ರಮಗಳು 	<p>ನಿರೀಕ್ಷೆಗಳು ಟಿಪ್ಪಣಿ ತಯಾರಿಸುವುದು, ಜೀವಜಾಲ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ನಿರೀಕ್ಷೆ ಸುವುದು, ನಿವಂಚನೆ ರೂಪೀಕರಿಸುವುದು, ನಿರೀಕ್ಷೆ ಕ್ಷಿದಿ ಜೀವಜಾಲ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ಆಶಯಭಾಪಟ ತಯಾರಿಸುವುದು, ವ್ಯತ್ಯಾಸವಾದ ಜೀವಜಾಲ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳ ಕುರಿತು ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳುವುದು, ವನಸ್ಪಿಂದಿನ, ಆಹಾರ ಸಂಬಂಧಗಳನ್ನು ಕಂಡುಕೊಳ್ಳುವುದು, ಪಾರ್ಡೇಶಿಕವಾದ ಪರಿಸರ ಬದಲಾವಣಿಗಳನ್ನು ತಿಳಿದು ಕೊಳ್ಳುವುದು, ಕಾರಣಗಳನ್ನು ಕಂಡುಕೊಳ್ಳುವುದು (ಪ್ರೌಜಿಕ್), ತಿಳುವಳಿಕೆ ಮಾಡಿಸುವ ಕಾರ್ಯ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಸಂಘಟಿಸುವುದು, ವರದಿ ತಯಾರಿಸುವುದು</p> <ul style="list-style-type: none"> ● ಪಕ್ಷಿ ನಿರೀಕ್ಷೆಗಳೇ, ಪಕ್ಷಿಗಳ ಗೂಡುಗಳ ಸಂಗ್ರಹ ● ಬಯಲು ಪ್ರವಾಸದ ಮೂಲಕ ಬಿಟ್ಟೆಗಳನ್ನು ನಿರೀಕ್ಷೆ ಸುವುದು, ಜೀವನ ಚಕ್ರವನ್ನು ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳುವುದು ● ಅನುಕೂಲವಾದ ಸಸ್ಯಗಳನ್ನು ಕಂಡುಕೊಳ್ಳುವುದು, ಅನುಕೂಲವಾದ ಸಸ್ಯಗಳನ್ನು (ಮೊಟ್ಟೆ ಇಡಲು, ಆಹಾರಕ್ಷಾಗಿ ಉಪಯೋಗಿಸುವುದು) ಜೈವವೈವಿಧ್ಯ ಉದಾಧಿಕ್ಷರದಲ್ಲಿ ಸೇರಿಸುವುದು, ಪ್ರದೇಶ ದಲ್ಲಿರುವ ಬಿಟ್ಟೆಗಳ ಕುರಿತಾಗಿರುವ ಸರ್ವೇ. ● ಪ್ರಯೋಗ, ವಿಧಿಯ ವಿಷಯ ಸಂಗ್ರಹ ಎಂಬಿವುಗಳ ಮೂಲಕ ಪ್ರೋಫಕಾಹಾರದ ಘಾಟಕಗಳು, ಸರ್ವತೊಕದ ಆಹಾರ ಎಂಬಿವುಗಳನ್ನು ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳುವುದು, ಟಿಪ್ಪಣಿ ತಯಾರಿಸುವುದು, ಬದಲಾಗುವ ಆಹಾರಕ್ರಮಗಳು (ಸರ್ವೇ). 	<ul style="list-style-type: none"> ● ನಿರೀಕ್ಷೆಗಳ ಟಿಪ್ಪಣಿ ● ಸಂಗ್ರಹಗಳು ● ಪ್ರೌಜಿಕ್ ವರದಿ ● ಆಶಯ ಭಾಪಟ ತಯಾರಿಸುವುದು ● ನಿರೀಕ್ಷೆಯ ಟಿಪ್ಪಣಿ ● ಸರ್ವೇ ವರದಿ ● ಪ್ರಯೋಗದ ಹಂತಗಳು ● ಸರ್ವೇ ವರದಿ

ಕಲಿಕಾ ಸಾಧನೆಗಳು	ಪ್ರಥಾನ ಆಶಯಗಳು	ವಿನಿಮಯ ತಂತ್ರಗಳು	ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ
<ul style="list-style-type: none"> ಪರಿಸರ ಅಧ್ಯಯನದ ವಿವಿಧ ತಂತ್ರಗಳನ್ನು ತಿಳಿದುಕೊಂಡು ಆಶಯಗಳಿಗೆ ಸೂಕ್ತವಾದವುಗಳನ್ನು ಅಯ್ಯು ಮಾಡಿ ಉಪಯೋಗಿಸುವುದಕ್ಕೆರುವ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ ಗಳಿಸುವರು. ಪ್ರಕೃತಿಯನ್ನು ಸಂರಕ್ಷಿಸುವುದಕ್ಕೆರುವ ಮನೋಭಾವವನ್ನು ರೂಪಿಸಿಕೊಂಡು ಅವುಗಳಿಗಿರುವ ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಘಟಣೆಯನ್ನು ನಿರ್ದಿಷ್ಟಿಸಿಕೊಂಡು ವರದಿ ಮಾಡಿಕೊಂಡು ಇರುವ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ ಗಳಿಸುವರು. 	<ul style="list-style-type: none"> ಪ್ರಥಮ ಚಿಕಿತ್ಸೆ, ಪ್ರಾಥಮಿಕ ಚಿಕಿತ್ಸೆ ಪೆಟ್ಟಿಗೆ ಪರಿಸರದ ಮೂಲಕ (ಕಲಿಕಾತಂತ್ರಗಳು) ನಿರೀಕ್ಷಣೆ, ಸಂಶೋಧನೆ, ಪ್ರಯೋಗ, ಪ್ರೋಜೆಕ್ಟ್, ಸರ್ವೀಸ, ಸಂದರ್ಭ, ಬೈನ್ ಸೈಂಟಿಫಿಕ್, ಪ್ರಕೃತಿನಿಡಿಗೆ, ಸೀಮಿನಾರ್, ಪ್ರಾನಲ್ ಚರ್ಚೆ, ನಾಟಕೀಕರಣ, ಪ್ರಸಿಲ್‌ಗಳು, ಕ್ರಿಸ್ತಾಂಗ, ಪ್ರದರ್ಶನ, ಸಂಖಾದ, ಆಶಯ ಭೂಪಟ ಮೊದಲಾದವುಗಳು. ಪರಿಸರಕ್ಷಣೆ (ಸಂರಕ್ಷಣೆ) ಪ್ರಗತಿಶೀಲ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಎಂದರೇನು? ಹೇಗೆ? <ul style="list-style-type: none"> ಸೀಮಿನಾರ್, ಜ್ಯೋತಿಷ್ ಉದ್ಯಾನವನ್ನು ಸಂಘಟಿಸುವುದೂ ಉತ್ತಮಪಡಿಸುವುದೂ ಪರಿಪಾಲಿಸುವುದು. ಇಕೋಕ್ಲಬ್‌ನ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳು ಪರಿಸರ ಸಂರಕ್ಷಣೆಯ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳು ದಿನಾಚರಣೆಗಳು 	<ul style="list-style-type: none"> ಪ್ರಥಮ ಚಿಕಿತ್ಸೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ದ್ವಿತೀಯ ವಿಷಯ ಸಂಗ್ರಹಣೆ, ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಪರಿಚಯ, ಪ್ರಥಮ ಚಿಕಿತ್ಸೆಯ ಪೆಟ್ಟಿಗೆ ತಯಾರಿಸುವುದು. ಆಶಯಗಳಿಗೆ ಸರಿಹೊಂದುವ ಪರಿಸರ ಅಧ್ಯಯನದ ವಿವಿಧ ತಂತ್ರಗಳನ್ನು ಪ್ರಯೋಗಿಸುವುದು. ಪ್ರಗತಿಶೀಲ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಎಂದರೇನು? ಹೇಗೆ? <ul style="list-style-type: none"> ಸೀಮಿನಾರ್ ಪ್ರಬುಂಧ ತಯಾರಿಸುವುದು, ಮಂಡನೆ, ವರದಿ ಸೀಮಿನಾರ್ ಪ್ರಬುಂಧ ತಯಾರಿಸುವುದು, ಮಂಡನೆ, ವರದಿ ಜ್ಯೋತಿಷ್ ಉದ್ಯಾನ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸುವ ಚೈರ್ ವರದಿ 	<ul style="list-style-type: none"> ಪ್ರಥಮ ಚಿಕಿತ್ಸೆ ಪೆಟ್ಟಿಗೆ ಸರ್ವೀಸ ವರದಿ ನಿರೀಕ್ಷಣೆ ಸಂದರ್ಭ ಪ್ರದರ್ಶನ ಡ್ಯೂರಿಯಲ್ಲಿನ ಟಿಪ್ಪಣಿಗಳು

ಯೂನಿಟ್ 3

ಪರಿಸರ ಅಧ್ಯಯನ ಪಠ್ಯಕ್ರಮ

ಕಲೆಕ್ ಸಾಧನೆಗಳು	ಪ್ರಥಾನ ಆಶಯಗಳು	ವಿನಿಮಯ ತಂತ್ರಗಳು	ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ
<ul style="list-style-type: none"> ಪಠ್ಯಕ್ರಮದ ವಿಶೇಷತೆಗಳನ್ನು ನಿರೀಕ್ಷಣೆಯ ಮೂಲಕ ತಿಳಿದುಕೊಂಡು ವಿಶೇಷಣೆ ಮಾಡುವರು. 	<p>ಪಠ್ಯಕ್ರಮದ ವಿಶೇಷತೆಗಳು :</p> <ul style="list-style-type: none"> ಪ್ರಕ್ರಿಯಾಬಂಧಿತ ಚಟುವಟಿಕಾಧಾರಿತ ಶಿಶುಕೇಂದ್ರಿತ ಪರಿಸರ ಬಂಧಿತ ಚಕ್ರಿಯಾರೋಹಣ ರೀತಿ ಪ್ರಾದೇಶಿಕ ಸಾಧ್ಯತೆ ಜೀವನ ಸೈಪ್ರಣ್ಯ ಸಂಯೋಜಿತ 	<ul style="list-style-type: none"> ‘ಗಡಗಲ್ಲಿ ಎಲೆಯ ವಿನ್ಯಾಸ ಒಂದೇ ರೀತಿಯೇ?’ ನಿರೀಕ್ಷಣಾ ಪತ್ರಿಕೆ ತಯಾರಿಸುವುದು. ನಿರೀಕ್ಷಣೆ ನಿಗಮನ ರೂಪೀಕರಣ ಪರಿಸರ ಅಧ್ಯಯನ ಪಠ್ಯಕ್ರಮ ಪಠ್ಯಕ್ರಮದ ವಿಶೇಷತೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ ವಿಶೇಷಣಾ ಫೋಮೇಂಟ್ ತಯಾರಿಸಿ ನಿರೀಕ್ಷಣೆಯ ಫಲವನ್ನು ವಿಶೇಷಣೆ ಮಾಡುವುದು. ಮಳೆ ಉಂಟಾಗುವುದು ಹೇಗೆ? ಎಂಬ ಪ್ರಶ್ನೆಯನ್ನು ವಿವಿಧ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳ ಮೂಲಕ ಪರಿಹಾರಿಸುವುದರ ಮೂಲಕ ಮಕ್ಕಳ ಗಳಿಸುವ ಆಶಯಗಳು, ಸೈಪ್ರಣ್ಯಗಳು, ಮನೋಭಾವಗಳು ಎಂಬಿವುಗಳನ್ನು ಚೆಚ್ಚಿಸುವರು ಆಕರ್ಗಳ ಬಳಕೆ ಮೂಲಕ ಪರಿಸರ ಪಠ್ಯಕ್ರಮದ 5 ವಲಯಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ವಿವರಣೆಗಳನ್ನು ಸ್ವಾಯತ್ತ ಗೊಳಿಸುವರು. 	<ul style="list-style-type: none"> ನಿರೀಕ್ಷಣಾ ಟಿಪ್ಪಣಿ ದಾಖಲಿಸಿ ವಿಶೇಷಣೆಯ ಫೋಮೇಂಟ್ ಚರ್ಕಾಟಪ್ಪಣಿ ಚೆಚ್ಚಿಯಲ್ಲಿ ಭಾಗವಹಿಸುವಿಕೆ ರೆಫರೆನ್ಸ್ ವರದಿ
<ul style="list-style-type: none"> ಪರಿಸರ ಅಧ್ಯಯನ ಪಠ್ಯಕ್ರಮ ಸಮೀಪನ ವಿಶೇಷಣೆ ವರದಿ ತಯಾರಿಸುವರು. 	<p>ಪಠ್ಯಪದ್ಧತಿ ಸಮೀಪನ :</p> <ul style="list-style-type: none"> ಜ್ಞಾನ ಮಂಡಳ ಪ್ರಕ್ರಿಯಾ ಮಂಡಳ ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಮಂಡಳ ಸೃಜನಶೀಲ ಮಂಡಳ ಮನೋಭಾವ ಮಂಡಳ 		

ಕಲಿಕಾ ಸಾಧನೆಗಳು	ಪ್ರಧಾನ ಅಶಯಗಳು	ವಿನಿಮಯ ತಂತ್ರಗಳು	ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ
<ul style="list-style-type: none"> ಅನ್ನೇಷಣಾತ್ಮಕ ಅಧ್ಯಯನದ ಹಂತಗಳಲ್ಲಿ ಸೇರಿಸಿಕೊಂಡು ಪಾಠಯೋಜನೆ ತಯಾರಿಸಲೂ, ತರಗತಿಯ ಕೋಣೆಯಲ್ಲಿ ಪ್ರಯೋಗಿಸಲೂ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ ಗಳಿಸುವರು. ಪರಿಸರ ಅಧ್ಯಯನದ ವಿವಿಧ ಫೋಷಣಾ ಪರಿಕರಗಳನ್ನು ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳುವುದಕೂ ಸರಿಯಾದ ಸಂದರ್ಭಗಳಲ್ಲಿ ಪ್ರಯೋಗಿಸುವುದಕ್ಕಿರುವ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ ಗಳಿಸುವರು. 	<p>ಅನ್ನೇಷಣಾತ್ಮಕ ಅಧ್ಯಯನ :</p> <ul style="list-style-type: none"> ಕಲಿಕಾ ಸಮಸ್ಯೆಗಳಲ್ಲಿ ತೊಡಗಿಸಿಕೊಳ್ಳುವುದು (Engage) ಅನ್ನೇಷಣೆ (Explore) ಕಂಡುಕೊಂಡಪುಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸುವುದು (Explain) ಮುಂದುವರಿಕಾ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ವಿವರಿಸುವುದು (Extend) ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ (Evaluate) ಪರಿಸರ ಅಧ್ಯಯನದ ಸಹಾಯಕ ಪರಿಕರಗಳು <ul style="list-style-type: none"> ಪರಿಸರ ಅಧ್ಯಯನ ಕ್ಲಬ್ ಬುಲೆಟಿನ್ ಬೋಡ್‌ಎ ಜೈವ ವೈವಿಧ್ಯ ಉದ್ಯಾನ ನಿರ್ವಹಣೆ, ಪರಿಪಾಲನೆ ಕಲಿಕಾಚಟುವಟಿಕೆಗಳಿಗೆ ಉಪಯೋಗಿಸುವುದು ಪರಿಸರ ಅಧ್ಯಯನಮೂಲೆ ಲಘು ಮೃಷಿಯಂ ಲೈಬ್ರರಿ ಕ್ಷೀಸ್ ಪ್ರಶ್ನಾಪ್ರೇಟಿಗೆ ದಿನಾಚರಣೆಗಳು ಎ.ಸಿ.ಟಿ. ಸಾಧ್ಯತೆಗಳು 	<ul style="list-style-type: none"> ಆಕಾಶಕ್ಕೆ ನೀಲಬಣ್ಣ ಯಾಕಾಗಿ ಎಂಬುದನ್ನು ಸಂಶೋಧನೆಯ ಮೂಲಕ ಕಂಡುಕೊಳ್ಳುವುದು <ul style="list-style-type: none"> ಕಲಿಕಾ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳ ಯೋಜನೆ ಕೈಗೊಳ್ಳುವರು, ಚಟುವಟಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಭಾಗವಹಿಸುವರು, ತಲುಪಿದ ನಿಗಮನವನ್ನು ಮಂಡಿಸುವರು, ಮುಂದುವರಿದ ಚಟುವಟಿಕೆ ಕೈಗೊಳ್ಳುವರು, ಸ್ವಯಂ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ ಮಾಡುವರು. ಕ್ಲಬ್ ರೂಪೀಕರಿಸುವುದು, ಏಕ್ಸ್‌ನ್ ಪ್ಲಾನ್ ತಯಾರಿಸುವುದು, ಚಟುವಟಿಕೆಗಳನ್ನು ನಿಗದಿತ ಸಮಯದೊಳಗೆ ಪೂರ್ತಿಗೊಳಿಸುವುದು. ಬುಲೆಟಿನ್ ಬೋಡ್‌ಎ ಸಾಧ್ಯತೆಗಳನ್ನು ಟ್ರೈಷಿಟ್‌ ಮಾಡುವುದು ಜೈವ ವೈವಿಧ್ಯ ಉದ್ಯಾನ ನಿರ್ವಹಣೆ, ಪರಿಪಾಲನೆ ಕಲಿಕಾಚಟುವಟಿಕೆಗಳಿಗೆ ಉಪಯೋಗಿಸುವುದು ತರಗತಿಯ ಕಲಿಕಾ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳಿಗೆ ಅಗತ್ಯವಾದ ಸಾಮಗ್ರಿಗಳನ್ನು ಸೇರಿಸಿಕೊಂಡು ಪರಿಸರ ಅಧ್ಯಯನಮೂಲೆ ತಯಾರಿಸುವುದು. ಪರಿಸರ ಅಧ್ಯಯನ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳಿಗೆ ಅಗತ್ಯವಾದ ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಿ ಕೆರು ಮೂರ್ಖಿಯಂ ತಯಾರಿಸುವುದು ಲೈಬ್ರರಿಗೆ ಅಗತ್ಯವಾದ ಪ್ರಸ್ತರಗಳನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸುವುದು ವಿಭಿನ್ನ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಕ್ಷೀಸ್ ಮಂಡಿಸುವುದು. ಪ್ರಶ್ನಾಪ್ರೇಟಿಗೆಯ ಪ್ರಾಯೋಗಿಕತೆಯನ್ನು ಟ್ರೈಷಿಟ್‌ ಮಾಡುವುದು ದಿನಾಚರಣೆಗಳನ್ನು ಘಲಪ್ರದವಾಗಿ ಯೋಜನೆಮಾಡಿ ಜಾರಿಗೊಳಿಸುವುದು. ಎ.ಸಿ.ಟಿ. ಸಾಧ್ಯತೆಗಳನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸುವುದು. 	<ul style="list-style-type: none"> ಜೈರಿಯಲ್ಲಿನ ಟಿಪ್ಪಣಿಗಳು ಯೋಜನೆ ಸಂಶೋಧನಾ ಟಿಪ್ಪಣಿ ಸ್ವಯಂ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ ಕ್ಲಬ್‌ನ ಚಟುವಟಿಕೆಯ ವರದಿ ಟ್ರೈಷಿಟ್‌ ವರದಿ ಜೈವವೈವಿಧ್ಯ ಉದ್ಯಾನ ಪರಿಪಾಲನೆಯಲ್ಲಿ ಭಾಗವಹಿಸುವುದು ಪರಿಸರ ಕಲಿಕಾಮೂಲೆ ತಯಾರಿಸುವುದರಲ್ಲಿ ಭಾಗವಹಿಸುವುದು ದಿನಾಚರಣೆಯ ವರದಿ ದಾಖಲೆಸಿದ ಸ್ವಯಂ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ ವರದಿ ಟ್ರೈಷಿಟ್‌ ವರದಿ ಜೈವವೈವಿಧ್ಯ ಉದ್ಯಾನಪರಿಪಾಲನೆಯ ವರದಿ ದಿನಾಚರಣೆಯ ವರದಿ ದಾಖಲೆಸಿದ ಸ್ವಯಂ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ ವರದಿ.

ಮಾಹಿತಿ ವಿನಿಯೋಗ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ (I.C.T.)

ವೆಂಗವಾಗಿ ಬದಲಾಗುತ್ತಿರುವ ತಾಂತ್ರಿಕತೆಯನ್ನು ಸಂಕೇತಾದ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಬಳಸಿಕೊಳ್ಳಲು ಆದ್ಯನಿಕ ಕಾಲದ ಶಿಕ್ಷಣದ ಶಕ್ತಿಯಾಗಿದೆ. ತಾಂತ್ರಿಕತೆಯಲ್ಲಿ ಆಸ್ಥಿಯಿರುವ (Tech-Savvy) ಹೊಸತಲ್ಲಿಮಾರನ್ನು ಯಾಷಿಸುವುದಕ್ಕಾಗಿ ವಿದ್ಯಾಭ್ಯಾಸ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯ ಎಲ್ಲಾ ಹಂತಗಳಲ್ಲಿ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದ ಅಂಶವನ್ನು ಅಗತ್ಯವಿರುವ ಪ್ರಮಾಣ ಮತ್ತು ಸಂಯೋಜನೆಯಲ್ಲಿ ಉಪಯೋಗಿಸುವುದನ್ನು ದೃಢಿಕರಿಸಬೇಕಾಗಿದೆ. ಕಲಿಕಾರಿ, ಪರ್ತರ್ಕೆಮ್, ಪರ್ತರ್ವಸ್ಟ್, ವಿನಿಯೋಗ, ಕಲಿಕಾ ಉತ್ಪನ್ನಗಳು, ಸಾಧನಗಳು, ಮರ್ಪಲ್ನಿಷ್ಯಾಯ, ಬಂಬಲ ವೈವಾಸ್ಯ ಎಂಬೀ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಎಲ್ಲಾ ವಲಯಗಳಲ್ಲಿ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನವನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸಲು ನಾತನ ಅಧ್ಯಾಪಕರ ವ್ಯಾಪರಾಗಬೇಕಾಗಿದೆ. ಅಧ್ಯಾಪನ ಮತ್ತು ಕಲಿಕೆಯ ಸೈದ್ಧಾಂತಿಕವೂ ಪ್ರತ್ಯೇಕಾಧಾರಿತವೂ ಆದ ಎಲ್ಲಾ ಘಟಕಗಳನ್ನು ದೃಢಿಕರಿಸಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುವ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಮಾಹಿತಿ ವಿನಿಯೋಗ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನವು ಜಂಡ ಸಮರ್ಪಳಾಗಿ ಬೇಕಿರುತ್ತಿದೆ. ಜರನ್ಸು ಸಾಫ್ಟ್‌ಕೌರ್ಸೆಸುವ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಜಗತ್ತಿನಾದ್ಯಂತ ಐ.ಸಿ.ಎ.ಬೆಂಬಲ ವೈವಾಸ್ಯಗಳನ್ನು (Infrastructure structure) ಮತ್ತು ಸೈಫಾಲ್ಗಳನ್ನು ಬೇಕಿಸುವುದಕ್ಕಿರುವ ಪ್ರಯತ್ನಗಳು ನಡೆಯುತ್ತಿವೆ.

ಕೇರಳದ ಪಠ್ಯತರ್ಮದಲ್ಲಿಯೂ ಅಧ್ಯಾಪಕರ ಸೈಫಾಲ್ ವಿಕಾಸ ವಲಯದಲ್ಲಿಯೂ ಮಾಹಿತಿ ವಿನಿಯೋಗ ಮಾಹಿತಿ ವಿನಿಯೋಗ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನವನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ. ಸಾಮಾಜಿಕ ಶಿಕ್ಷಣ ರಂಗದಲ್ಲಿ ಕೈಪ್ಪಕ್ಕೆ ವೈವಾಸ್ಯಗಳ ಸ್ಕೂಲ್‌ಎಂಬ ಕ್ಷಣಿ ಕ್ಷಣಿ ರಂಗದ ವಾಪಕವಾಗುತ್ತಿದೆ. ಕಲಿಕಾ ಸಾಮಾಜಿಕ ಗಳ ವಿನಿಯೋಗ ರೀತಿಗಳ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನಾಧಾರಿತವಾಗುತ್ತಿದೆ. ಬದಲಾಗುತ್ತಿರುವ ಕಾಲಾಖಾಯಕ್ಕನುಗಳಾವಾಗಿ ಮುದಿನ ತಲೆಮಾರಗೆ ಸಾಧ್ಯವಾಗಿ ಮತ್ತು ಸಮಾನತೆಗೆ ಒತ್ತುಹೊಣಿಯ ವಿದ್ಯಾಭ್ಯಾಸವನ್ನು ದೃಢಿಕರಿಸುವುದಕ್ಕೂ ಗಿಲ್ಲಿ ಅಧ್ಯಾಪಕ ತರಬೇತಿಯ ತಿರಫಾಗಿಸುವಾದುದು ತಂತ್ರಜ್ಞಾನವೇ ಆಗಿದೆ. ಇದಕ್ಕೆ ಸಂಕಾಯಕವಾಗುವ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಪ್ರಾಧಿಕಿಕ ಶಿಕ್ಷಣ ಕ್ಷಣಿ ರಂಗದಲ್ಲಿ ಪಠ್ಯತರ್ಮವನ್ನು ತಯಾರಿಸಲಾಗಿದೆ.

ಅಧ್ಯೇತರ್ಗಳು

- ಶಿಕ್ಷಕ ಶಿಕ್ಷಕ ಪಠ್ಯತರ್ಮ ವಿನಿಯೋಗದ ಎಲ್ಲಾ ಹಂತಗಳಲ್ಲಿ ಐ.ಸಿ.ಎ.ಬೆ ಸಾಧ್ಯತೆಗಳನ್ನು ಅಂತರಿಮಿಸುವುದು.
- ಅಧ್ಯಾಪನದ ಸೈಫಾಲ್ಗಳನ್ನು ಗಳಿಸುವುದು, ಉತ್ಪನ್ನಗಳಿನ ಸೈಫಾಲ್ಗಳನ್ನು ಮೊದಲಾದ ಸಂದರ್ಭಗಳಲ್ಲಿ ಐ.ಸಿ.ಎ.ಬೆ ಸಾಧ್ಯತೆಗಳನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸುವುದು.
- ಎಲ್ಲಾ ವಿಷಯಗಳಲ್ಲಿ ಲೈಂಗಾರ್ ಮಾನ್ಯಜ್ಞಾನಿಂಣ ಸಿಸ್ಟಮುನ್ನು (LMS) ಪ್ರಯೋಗಿಸುವುದು
- ಯೋಜನೆ, ಪರ್ವತಿಜ್ಞಾನ, ವರ್ಣಾಲ್ಯಾಸಿಡ ಯು, ಬಂಬಲ ವೈವಾಸ್ಯಗಳನ್ನು ಸಂಜೀವಿಸುವುದು ಮೊದಲಾದ ಸಂದರ್ಭಗಳಲ್ಲಿ ಸಮರ್ಪಿತ ವ್ಯಾಪರ ಪ್ರಾಣಿಗಳನ್ನು ಸೂಕ್ತಿಯಾಗಳನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸುವುದು.

- ಬ.ಸಿ.ಟಿ ಆರ್ಥಾರ್ಥಿಕ ಅಧ್ಯಾಪಕ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗೂ ಲಭಿಸುವ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ತರಬೇತಿಯನ್ನು ದೃಢೀಕರಿಸುವುದು.
- ವಿಷಯ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ ಮತ್ತು ವಿನಿಮಯಕ್ಕೆ ಬ.ಸಿ.ಟಿ ಸೌಲಭ್ಯಗಳನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸುವುದರೊಂದಿಗೆ ಎಲ್ಲಾ ಅಧ್ಯಾಪಕ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಯ ಪ್ರಕ್ರಿಯಾ ಚಟುವಟಿಕೆ, ಉತ್ಪನ್ನ, ಯೂನಿಟ್ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ ಮೊದಲಾದವರ್ಗಗಳನ್ನು ತಂತ್ರಜ್ಞಾನಾ ಧಾರಿತವಾಗಿಸುವುದು
- ಸಂಕಲಿತ ಶಿಕ್ಷಣ (Inclusive Education) ಅಗತ್ಯವಿರುವ ಮಕ್ಕಳನ್ನು ಗುರುತಿಸುವುದಕ್ಕೂ ಅವರು ಎದುರಿಸುತ್ತಿರುವ ಸಮಸ್ಯೆಗಳನ್ನು ಪರಿಹರಿಸುವುದಕ್ಕೆ ಅಗತ್ಯವಾದ ಬೆಂಬಲ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನವನ್ನು (Assistive technology) ಉಪಯೋಗಿಸುವುದಕ್ಕೂ ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಜ್ಞಾನವನ್ನು ಗಳಿಸುವುದು.
- ಸಾಮಾಜಿಕ ಪ್ರಗತಿಯ ಹಿನ್ನೆಲೆಯಲ್ಲಿ ಮಾಹಿತಿ ವಿನಿಮಯ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದ ಉಪಯೋಗ ಮತ್ತು ಅದರಲ್ಲಿ ಸೈಬರ್ ನಿಯಮಗಳ ಒಳಿಟ್ಟವನ್ನು ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳುವುದು.
- ಯೋಜನೆ, ಪಠ್ಯವಿಶ್ಲೇಷಣೆ, ವರ್ಣನಿಣಣ ಯ, ಬೆಂಬಲ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳನ್ನು ಸಚ್ಚಗೊಳಿಸುವುದು ಮೊದಲಾದ ಸಂದರ್ಭಗಳಲ್ಲಿ ಸಮಗ್ರ ವೆಬ್ ಪ್ರೋಟೋಲಿನ ಸೊಕರ್ಯಂಗಗಳನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸುವುದು.
- ಕಲಿಕಾ ಬೋಧನಾ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯಲ್ಲಿ ಎಂ.ಲನ್‌ಎಂ (M-learning) ಸಾಧ್ಯತೆಗಳನ್ನು ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳುವುದು ಮತ್ತು ಉಪಯೋಗಿಸಿಕೊಳ್ಳುವುದು.

ಒಟ್ಟು ಅಂಕಗಳು	- 10
ನಿರಂತರ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ	- 10
ಸಾಮಾನ್ಯ ಪರೀಕ್ಷೆ	-

ಒಟ್ಟು ಸಮಯ	35 ಗಂಟೆಗಳು
ತರಗತಿ ವಿನಿಮಯ	25 ಗಂಟೆಗಳು
ಕಾರ್ಯಾದ್ಯಾಸ/ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಅನುಭವ	10 ಗಂಟೆಗಳು
ಒಂದು ವಾರದಲ್ಲಿನ ಸಮಯ	2 ಗಂಟೆಗಳು

ವಿಷಯಾನುಕ್ರಮಣಿಕೆ

ಫಾಟಕ - 1

ಮಾಹಿತಿ ವಿನಿಮಯ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ - ಬೈಚಿತ್ಯ ಮತ್ತು ಪ್ರಾಧಾನ್ಯ

- ಮಾಹಿತಿ ವಿನಿಮಯ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನಾಧಾರಿತವಾದ ಶಿಕ್ಷಣ (ICT enabled education)

ಫಾಟಕ - 2

ಮಾಹಿತಿ ವಿನಿಮಯ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ-ಮೂಲಭೂತ-ಸ್ವೇಪುಣ್ಯಗಳು

- ಪ್ರಸೆಂಟೇಶನ್ ಸ್ವೇಪುಣ್ಯಗಳು (Presentation Skills)
- ಕನ್ನಡ ಕಂಪ್ಯೂಟಿಂಗ್
- ಇಂಟರ್ನೆಟ್
- ವೆಬ್ ಆಧಾರಿತ ಕಲೆಕ್

ಫಾಟಕ - 3

ಐ.ಸಿ.ಬಿ ತರಗತಿ ಕೋಣೆಯ ಸಾಧ್ಯತೆಗಳು

- ಸೈಬರ್ ಕಾನೂನುಗಳು (Cyber Laws) ಮೂಲಭೂತ ತಿಳುವಳಿಕೆಗಳು
- ಸಂಪನ್ಮೂಲ ಕೋಡೀಕರಣ ಮತ್ತು ಉಪಯೋಗ
- ಕಲಿಕಾ-ಬೋಧನೆಯ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯಲ್ಲಿ ಐ.ಸಿ.ಬಿ. ಅನುಭಂಧ ಉಪಕರಣಗಳನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸುವುದು - ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಅನುಭವವನ್ನು ಒದಗಿಸುವುದು
- ಮೌಲ್ಯನಿರ್ಣಯ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯಲ್ಲಿ ಐ.ಸಿ.ಬಿ. ಯ ಉಪಯೋಗ

ಯೂನಿಟ್ - 1 : ಮಾಹಿತಿ ವಿನಿಮಯ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ - ಬೆಚಿತ್ಯ ಮತ್ತು ಪ್ರಾಧಾನ್ಯ

ಕಲಿಕಾ ಸಾಧನೆಗಳು	ಪ್ರಧಾನ ಆಶಯಗಳು	ವಿನಿಮಯ ತಂತ್ರಗಳು	ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ
<ul style="list-style-type: none"> ಮಾಹಿತಿ ವಿನಿಮಯ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಧಾರಿತವಾದ ಶಿಕ್ಷಣ (ICT enabled education) ದ ಕುರಿತು ತಿಳಿವಳಿಕೆಗಳಿಸುವರು 	<ul style="list-style-type: none"> ಕಂಪ್ಯೂಟರ್ ಆರ್ಥಾರ್ಥ ಶಿಕ್ಷಣ (CAL) ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಸೋಪ್ಟ್ ವೇರ್‌ಗಳು ಒನ್‌ಲೈನ್ ಸಾಧ್ಯತೆಗಳು ಇಂಟರ್ನೆಟ್, ಇ-ಲೈಂಗಿಂಗ್ ವೆಬ್‌ಸೈಟ್‌ಗಳು, ಪ್ರೋಟೋಕೋಲ್‌ಗಳು, ಬೈಲೋಗಳು ಒನ್‌ಲೈನ್ ಡಿಜಿಟಲ್ ಲೈಬ್ರರಿ 	<ul style="list-style-type: none"> ಬ.ಸಿ.ಟಿ ಯ ಒನ್‌ಲೈನ್ ಸಾಧ್ಯತೆಗಳು, ವೃತ್ತಿಸ್ತೀಸಿದೆ ಪನಗಳು ಮೊದಲಾದವುಗಳನ್ನು ಉದಾಹರಣೆ ಸಹಿತ ಪ್ರಸ್ತುತಪಡಿಸುವುದು. ಅಸ್ಯೇನ್‌ಮೆಂಟ್ ತಯಾರಿಸುವುದು 	<ul style="list-style-type: none"> ಅಸ್ಯೇನ್‌ಮೆಂಟ್

ಯೂನಿಟ್ - 2 : ಮಾಹಿತಿ ವಿನಿಮಯ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ - ಮೂಲಭೂತ ಸೈಪ್ಲಾಸ್ಟಿಕ್

ಕಲಿಕಾಸಾಧನಗಳು	ಪ್ರಥಾನ ಆರ್ಥಿಕಗಳು	ವಿನಿಮಯ ತಂತ್ರಗಳು	ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ
<ul style="list-style-type: none"> ಪ್ರಸೆಂಟೇಶನ್ ಸೋಪ್‌ವೇರ್‌ – ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಅನುಭವಗಳಿಸುವರು. 	<ul style="list-style-type: none"> ಪ್ರಸೆಂಟೇಶನ್ ಸೋಪ್‌ವೇರುಗಳು ಇಂಟರ್‌ಫೇಸುಗಳು, ಟೂಲುಗಳು, ಅಷ್ಟಿಕೇಶನುಗಳು ಸ್ನೋರಿಬೋಡ್‌ ಪ್ರಸೆಂಟೇಶನ್ ಸಾಮಧ್ಯ (ಫೋಮೇಟಿಂಗ್, ಎಡಿಟಿಂಗ್) 	<ul style="list-style-type: none"> ಗುಂಪಿನಲ್ಲಿ ವಿವಿಧ ವಿಷಯಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಸ್ನೋರಿಬೋಡುಗಳನ್ನು ತಯಾರಿಸುವುದು – ಚಚೆಕ್, ನವೀಕರಿಸುವುದು. ಪ್ರಸೆಂಟೇಶನ್ ತಯಾರಿಸುವುದು, ಮಂಡನೆ ಡಿಜಿಟಲ್ ಪ್ರೋಟೋಫೋಲಿಯೋದಲ್ಲಿ ಸೇವೆ ಮಾಡಿದುವುದು. 	<ul style="list-style-type: none"> ಸ್ನೋರಿಬೋಡ್‌ ಡಿಜಿಟಲ್ ಪ್ರೋಟೋಫೋಲಿಯೋ
<ul style="list-style-type: none"> ಕನ್ನಡ ಕಂಪ್ಯೂಟಿಂಗ್‌ನಲ್ಲಿ ತಿಳುವಳಿಕೆಗಳಿಸುವರು. 	<ul style="list-style-type: none"> ಕೇಬೋಡ್ ಪರಿಚಯಿಸಿಕೊಳ್ಳುವುದು ಕೇಬೋಡ್ ಸೈಟ್‌ಎಂಗ್ಸ್ ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ತಿಳುವಳಿಕೆ ವಡ್‌ ಪ್ರೋಸೆಸಿಂಗ್‌ನಲ್ಲಿ ವರದಿ ತಯಾರಿಸುವುದು 	<ul style="list-style-type: none"> ವಿಷಯಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ವಿಚಾರಗಳಲ್ಲಿ ಟಿಪ್ಪಣಿಗಳನ್ನು ತಯಾರಿಸುವುದು. ಡಿಜಿಟಲ್ ಪ್ರೋಟೋಫೋಲಿಯೋದಲ್ಲಿ ಸೇವೆ ಮಾಡಿದುವುದು 	<ul style="list-style-type: none"> ಟಿಪ್ಪಣಿಗಳು ಡಿಜಿಟಲ್ ಪ್ರೋಟೋಫೋಲಿಯೋ
<ul style="list-style-type: none"> ಅಧ್ಯಾಪನದಲ್ಲಿ ಇಂಟರ್‌ನೇಟ್‌ನ ಸಾಧ್ಯತೆಗಳನ್ನು ಪರಿಚಯಿಸಿಕೊಳ್ಳುವರು ಮತ್ತು ಉಪಯೋಗಿಸುವರು. 	<ul style="list-style-type: none"> ಇಂಟರ್‌ನೇಟ್ ಬ್ರೌಸರ್ ಸಚ್‌ ಇಂಜಿನಿಯರ್ ಮಾಹಿತಿ ಸಂಗ್ರಹ ಸಚಿದಂಗ್ ಡೋನ್‌ಲೋಡಿಂಗ್, ಇ ಲೈಬ್ರರಿ, ಇ ಬುಕ್ (E-Library, E-book) ವೆಬ್‌ಸೈಟುಗಳು, ಬ್ಲೋಗುಗಳು, ಸೋಶಿಯಲ್ ಮೀಡಿಯಾ ನೇಟ್‌ವರ್ಕ್‌ಗಳು ಎಂಬಿವುಗಳಲ್ಲಿ ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಅನುಭವ ಗಳಿಸುವುದು. 	<ul style="list-style-type: none"> ಇಂಟರ್‌ನೇಟ್‌ನ ಮೂಲಕ ವೆಬ್‌ಸೈಟುಗಳು, ಬ್ಲೋಗುಗಳು, ಸೋಶಿಯಲ್ ಮೀಡಿಯಾ ನೇಟ್‌ವರ್ಕ್‌ಗಳು ಎಂಬಿವುಗಳಲ್ಲಿ ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಅನುಭವ ಗಳಿಸುವುದು. 	<ul style="list-style-type: none"> ಡಿಜಿಟಲ್ ಪ್ರೋಟೋಫೋಲಿಯೋ

ಯೂನಿಟ್ - 3 ಐ.ಸಿ.ಟಿ. ತರಗತಿ ಕೋಣೆಯ ಸಾಧ್ಯತೆಗಳು

ಕಲಿಕಾ ಸಾಧನೆಗಳು	ಪ್ರಥಾನ ಅಶಯಗಳು	ವಿನಿಮಯ ತಂತ್ರಗಳು	ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ
<ul style="list-style-type: none"> ಸೈಬರ್ ಕಾನಾನುಗಳ ಕುರಿತಾದ ಮೂಲಭೂತ ತಿಳಿವಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಗಳಿಸುವರು. 	<ul style="list-style-type: none"> ಒನ್‌ಲೈನ್ ವಿಶ್ವಾಸಾಹಂತೆ ಕೋಟಿರೈಟ್, ಕೋಟಿಲೈಪ್ಸ್ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸುವುದು ಡಿಜಿಟಲ್ ಪ್ರೋಟೋಕಾರ್ಫೋಲಿಯೋದಲ್ಲಿ ದಾಖಲೀಸಿ ದುವುದು 	<ul style="list-style-type: none"> ಇಂಟರ್ನೆಟ್‌ನ ದುರುಪಯೋಗ, ಸೈಬರ್ ಕ್ರೇಂ, ಸೈಬರ್ ಕಾನಾನುಗಳು, ಎಂಬಿಪುಗಳನ್ನು ಉದಾಹರಣೆ ಸಹಿತ ವಿವರಿಸುವುದು – ಚಚೆಂ ಕ್ರೋಡೀಕರಣ 	<ul style="list-style-type: none"> ಚಚಾಟ ಟಿಪ್ಪಣಿ
<ul style="list-style-type: none"> ತರಗತಿಯ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಗೆ ಅಗತ್ಯವಾದ ಐ.ಸಿ.ಟಿ. ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳ ಕ್ರೋಡೀಕರಣ ಮತ್ತು ಉಪಯೋಗದಲ್ಲಿ ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಅನುಭವವನ್ನು ಗಳಿಸುವರು. 	<ul style="list-style-type: none"> ವಿಕ್ಸೆಪೀಡಿಯಾ ಸ್ಕೂಲ್ ವಿಕ್ಸೆ ಬ್ಲೋಗ್ಗಾಗಳ ನಿರ್ವಾಣ, ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸುವುದು ಲಭ್ಯವಾದ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳನ್ನು ವಿಶ್ವಾಸಾಹಂತೆಯ ಆಧಾರದಲ್ಲಿ ಉತ್ತಮಪಡಿಸುವುದು ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳ ವಿನಿಮಯ ಮತ್ತು ವಿತರಣೆ 	<ul style="list-style-type: none"> ವಿಭಿನ್ನ ವಿಷಯಗಳ ಮಾಹಿತಿ ಸಂಗ್ರಹಕ್ಕೆ ಐ.ಸಿ.ಟಿಯ ಉಪಯೋಗ – ಚಚೆಂ, ವಿಷಯಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿ ವಿಕ್ಸೆಪೀಡಿಯಾದಿಂದ ಮಾಹಿತಿಗಳನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸುವುದು. ಪ್ರಂಟಗಳನ್ನು ತಯಾರಿಸುವ ವಿಧಾನವನ್ನು ಪ್ರಸ್ತುತಪಡಿಸುವುದು. ವಿವಿಧ ವೆಬ್‌ಸೈಟುಗಳಿಂದ ಅಗತ್ಯವಾದ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಿ ಉತ್ತಮ ಪಡಿಸುವುದು ಬ್ಲೋಗ್ಗಾಗಳನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸುವುದು. 	<ul style="list-style-type: none"> ಸಂಗ್ರಹಿಸಿದ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳನ್ನು ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ ಮಾಡುವುದು
<ul style="list-style-type: none"> ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯಲ್ಲಿ ಐ.ಸಿ.ಟಿ ಯನ್ನು ಉಪಯೋಗಿ ಸುವೃದ್ಧಿರುವ ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಅನುಭವವನ್ನು ಗಳಿಸುವರು. 	<ul style="list-style-type: none"> ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯಲ್ಲಿ ಐ.ಸಿ.ಟಿ ಸೈಡ್ ಶೈಟುಗಳನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸಿ ಮೌಲ್ಯ ನೀಣಂತೆ ಚಟುವಟಿಕೆ ಡಾಟಾ ಎಂಟ್ರಿ ಪ್ರೋಮೆಟಿಂಗ್ ಗ್ರಾಪುಗಳ ತಯಾರಿ CE ದಾಖಲೀಕರಣದ ಮಾದರಿಯನ್ನು ಪರಿಚಯಿಸುವುದು 	<ul style="list-style-type: none"> ಮತ್ತು ಮೌಲ್ಯಮಾಪನಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿ ವಿವಿಧ ವಿಷಯಗಳ ಸ್ಕೂಲ್‌ರೂಗಳನ್ನು ಸೈಡ್ ಶೈಟಿನಲ್ಲಿ ತಯಾರಿಸಿ ಗ್ರಾಪುಗಳ ಸಹಾಯದಿಂದ ಘಲಿತಾಂಶದ ವಿಶೇಷಣೆ ಮಾಡುವುದು. 	<ul style="list-style-type: none"> ಡಿಜಿಟಲ್ ಪ್ರೋಟೋಕಾರ್ಫೋಲಿಯೋ ಭಾಗವಹಿಸುವಿಕೆ

ಕಲಾಶಿಕ್ಷಣ

ಹೋಧನೆಯನ್ನು ಸ್ವಜನತೀಲವಾದ ಒಂದು ವೃತ್ತಿಯಾಗಿ ಪರಿಗಳಿಸಿ ಪಠಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ಕಲಾಶಿಕ್ಷಣಕ್ಕೆ ಯೋಗ್ಯವಾದ ಸಾನವನ್ನು ನೀಡಲಾಗಿದೆ. ಶಿಕ್ಷಕ ತರಬೇತಿಯಲ್ಲಿ ತೊಡಗಿಸಿಕೊಳ್ಳುವ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು ತಮ್ಮ ಸ್ವಜನತೀಲ ಸಾಮಧ್ಯಗಳನ್ನು ತಿಳಿದುಕೊಂಡು ಪ್ರಾಧಮಿಕ ಶಿಕ್ಷಣದ ಪಠಕ್ರಮದ ವಿನಿಮಯಕ್ಕೆ ಬೇಕಾದ ಸಾಮಧ್ಯಗಳನ್ನು ಗಳಿಸಬೇಕಾಗಿದೆ. ಹೋಧನೆ ಒಂದು ಕಲೆಯಾಗಿದೆ ಎಂದು ಹೇಳುವ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲೇ ಕಲೆ ಎಂದರೇನೆಂದು ಕಲೆಯ ಧರ್ಮವೇನೆಂದು ಶಿಕ್ಷಕ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳಬೇಕು. ಈ ತಿಳಿವಳಿಕೆಯ ಮೂಲಕ ತನ್ನ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳ ಸ್ವಜನತೀಲ ಸಾಮಧ್ಯಗಳನ್ನು ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳಲೂ ಅವುಗಳನ್ನು ಬೆಳೆಸಲೂ ಬೇಕಾದ ಜವಾಬ್ದಾರಿಯನ್ನು ಸ್ವತಃ ಕೈಗ್ರಹಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು. ಸಂಗೀತ, ಚಿತ್ರಕಲೆ, ನಾಟಕ, ಸಿನಿಮಾ, ನೃತ್ಯ ಇತ್ಯಾದಿ ವಲಯಗಳ ಮೂಲ ಆಶಯಗಳನ್ನು ಶಿಕ್ಷಕ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿ ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳಬೇಕು. ಇದರೊಂದಿಗೆ ತರಗತಿ ಕೋಣಗಳಲ್ಲಿ ಕಲೆಯನ್ನು ಪ್ರತ್ಯೇಕ ವಿಷಯವಾಗಿ ಹಾಗೂ ಸಂಯೋಜಿತ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ವಿನಿಮಯ ಮಾಡಲೂ ಅಸ್ವಾದಿಸಲೂ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನಕ್ಕೆ ಒಳಪಡಿಸಿ ತನ್ನ ಸಾಮಧ್ಯಗಳನ್ನು ಉತ್ತಮಪಡಿಸಲೂ ಎಲ್ಲಾ ಶಿಕ್ಷಕ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗೆ ಸಾಧ್ಯವಾಗಬೇಕು.

ಅನುಕ್ರಮಣಿಕೆ

ಸಮೀಕ್ಷೆಗಳು 1

ಯೂನಿಟ್ - 1 : ಕಲೆ ಮತ್ತು ಶಿಕ್ಷಣ

- ನಿತ್ಯಜೀವನದಲ್ಲಿ ಕಲೆಯ ಪ್ರಾಧಾನ್ಯ.
- ಕಲೆಯ ಕಿರುಚರಿತ್ರೆ, ಸಂಸ್ಕೃತಿಯೊಂದಿಗಿನ ಸಂಬಂಧ.
- ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಪಠಕ್ರಮ ಚೌಕಟ್ಟು (NCF), ಕೇರಳ ಪಠಕ್ರಮ ಚೌಕಟ್ಟು (KCF) ಎಂಬಿವುಗಳ ಧೃತಿಕೋನ.
- ಪ್ರಾಧಮಿಕ ಶಿಕ್ಷಣದ ಕಲಾಶಿಕ್ಷಣ ಪಠಕ್ರಮ ಮತ್ತು ಕಲಾಶಿಕ್ಷಣದ ಧೃತಿಕೋನ.
- ಕಲಾಶಿಕ್ಷಣದ ಮೂಲಕ ಮಗುವಿನ ಬಹುಮಾನಿ ಬುಧಿಶಕ್ತಿಯ ಬೆಳವಣಿಗೆಯನ್ನು ಖಾತರಿಪಡಿಸುವುದು.
- ಪ್ರತ್ಯೇಕ ಪರಿಗಣನೆ ಅಗತ್ಯವಿರುವ ಮಕ್ಕಳಿಗೆ ನೀಡಬಹುದಾದ ಕಲಾಶಿಕ್ಷಣ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳು.

- ವಿವಿಧ ಕಲೆಗಳ ಆಸ್ವಾದನೆ, ಪ್ರದರ್ಶನ, ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ.

- ತರಗತಿ ಕೋಣದಲ್ಲಿ ಕಲಾಶಿಕ್ಷಣ ವಿನಿಮಯವನ್ನು ಲಘು ಕಾರ್ಯಾಗಾರಗಳ ರೂಪದಲ್ಲಿ ಬದಲಾಯಿಸಿ ಕಲಾಪರ್ಯ ಕ್ರಮದ ವಿನಿಮಯವನ್ನು ಸುಲಭಗೊಳಿಸುವುದು.

- ಕಲೆ ಮತ್ತು ಶಿಕ್ಷಣ - ವಾಸ್ತವ ಸ್ಥಿತಿಗತಿ ಅಧ್ಯಯನ

ಯೂನಿಟ್ - 2 : ನಾಟಕ ನಟನೆ

- ನಾಟಕ, ಸಾಮಾಜಿಕ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿ ನಾಟಕದ ಸಾನ
- ನಾಟಕದ ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಸಾಧ್ಯತೆ
- ನಾಟಕರಚನೆ, ಅಭಿನಯ, ನಿರ್ದೇಶನ, ಪ್ರದರ್ಶನ
- ಸ್ವಜನತೀಲ ನಾಟಕ ಏನು? ಹೇಗೆ?
- ಬೊಂಬೆಯಾಟ, ಬೊಂಬೆಯಾಟ ಪ್ರದರ್ಶನ
- ತರಗತಿ ನಿರೀಕ್ಷಣೆ, ಟ್ರೈ-ಟೈಟ್
- ವಿವಿಧ ನಾಟಕ ರೂಪಗಳ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ

ಸೆಮೆಸ್ಟರ್ 2

ಯೂನಿಟ್ 1 : ರೇಖೆಗಳು, ಬಣ್ಣಗಳು

- ಜಿತ್ತುಕಲೆಯ ಮೂಲಕ ಆಶಯವಿನಿಮಯ
- ಮಕ್ಕಳ ಜಿತ್ತುಕಲೆ ಮತ್ತು ತರಗತಿ ವಿನಿಮಯ ರೀತಿಗಳು
- ಲೇಜೆಂಡ್ (ವಿನ್ಯಾಸ) ಮತ್ತು ರಚನಾತಂತ್ರಗಳು
- ಜಿತ್ತುಕಲೆಯ ಸಂಯೋಜನೆ, ಸಮರ್ಪೋಲನ, ಲಯ
- ವಿವಿಧ ಜಿತ್ತುರಚನಾ ರೀತಿಗಳು
- ವಿವಿಧ ಜಿತ್ತುರಚನೆಗಳ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನದ ಕುರಿತು ತಿಳಿವಳಿಕೆ

ಯೂನಿಟ್ 2: ಹಾಡುಗಳು ಮತ್ತು ವಾದ್ಯೋಪಕರಣಗಳು

- ಶಿಕ್ಷಣದಲ್ಲಿ ಸಂಗೀತಕಲೆಯ ಜೀಬಿತ್ಯಾ ಮತ್ತು ಪ್ರಾಧಾನ್ಯ
- ಜಾನಪದ ಹಾಡು, ಶಾಸ್ತ್ರೀಯ ಸಂಗೀತ
- ಪರ್ಯಾಪ್ತಸ್ಥಕದಲ್ಲಿರುವ ಕವಿತೆಗಳ ಸಂಗೀತಗಳನ್ನು ಪಾಲಿಸಿ ಅಲಾಪನೆ
- ವಿಭಿನ್ನವೂ ವೈವಿಧ್ಯಪೂರ್ವಾ ಆದ ಸಂಗೀತ ಶಾಖೆಗಳ ಅಲಾಪನೆ
- ವಿವಿಧತರ ವಾದ್ಯಗಳು
- ಪ್ರತ್ಯೇಕ ಪರಿಗಣನೆ ಅಗತ್ಯಪೀಠುವ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳನ್ನು ಸಂಗೀತಕಲೆಯ ಮೂಲಕ ಮುಂದಕ್ಕೆ ತರುವುದು.
- ವಿವಿಧ ಸಂಗೀತ ಪ್ರದರ್ಶನಗಳ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ, ತರಗತಿ ನಿರೀಕ್ಷಣೆ, ಟ್ರೈ-ಡೇಟ್.

ಯೂನಿಟ್ 3: ಕ್ಷಾಮೀರಾ ಕಲೆ

- ಸಿನಿಮಾದ ಅಸ್ವಾದನೆ, ನಿರೂಪಣೆ
- ಮಕ್ಕಳ ಸಿನಿಮಾಗಳು ಮತ್ತು ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಸಾಧ್ಯತೆಗಳು
- ಕೆರುಚಿತ್ರ ನಿಮಾಣ
- ವಿವಿಧ ಸಿನಿಮಾರೂಪಗಳೂ ಪರ್ಯಕ್ಷಮು ವಿನಿಮಯವೂ
- ಸಿನಿಮಾದ ಉಗಮ, ಬೆಳವಣಿಗೆ ಮತ್ತು ವಿಕಾಸ

ಸೆಮೆಸ್ಟರ್ 3

ಯೂನಿಟ್ 1 : ಗೆಜ್ಜಿನಾಡ

- ಪರಿಚಿತ ಸೃಜನಾರೂಪಗಳ ಆಸ್ವಾದನೆ, ಪ್ರದರ್ಶನ
- ಕೇರಳದ ಸೃಜನಾರೂಪಗಳು, ಇತರ ಪ್ರದೇಶಗಳ ಸೃಜನಾರೂಪಗಳು ಎಂಬಿವುಗಳನ್ನು ಜೊನ್ನಾಗಿ ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳಲುವುದು, ವಿನಿಮಯ ಮಾಡುವುದು
- ಸೃಜನಕಲೆ ಮತ್ತು ಬಹುಮುಖ ಬುದ್ಧಿಶಕ್ತಿ ಸಾಧ್ಯತೆ
- ಸೃಜನಕಲೆ - ಪ್ರಾಥಮಿಕ ಪರ್ಯಕ್ಷಮು
- ತರಗತಿ ನಿರೀಕ್ಷಣೆ, ಟ್ರೈ - ಡೇಟ್.

ಯೂನಿಟ್ 2 : ಕಲೆಯ ಬೋಧನಾಶಾಸ್ತ್ರ - ಕೆರಿಯ ಪ್ರಾಥಮಿಕ ಕಲಾಶಿಕ್ಷಣ

- ಕಲಾಶಿಕ್ಷಣದ ಪರ್ಯಕ್ಷಮ - ಯೋಜನೆ, ನಿರ್ವಹಣೆ, ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ

ಸೆಮೆಸ್ಟರ್ 4

ಕಲೆಯ ಬೋಧನಾಶಾಸ್ತ್ರ - ಹಿರಿಯ ಪ್ರಾಥಮಿಕ ಕಲಾಶಿಕ್ಷಣ

- ಪರ್ಯಕ್ಷಮ, ಪರ್ಯವಿಶೀಷಣೆ, ಪಾಠಯೋಜನೆ, TLM ನಿರ್ಮಾಣ, ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ

ಜಾಲಾನುಭವ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ - ಪಾಠಯೋಜನೆ - ನಿರ್ವಹಣೆ - ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ

ಒಟ್ಟು ಅಂಕಗಳು	- 5
ನಿರಂತರ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ	- 5
ಸಾಮಾನ್ಯ ಪರೀಕ್ಷೆ (ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಪರೀಕ್ಷೆ)	-

ಒಟ್ಟು ಸಮಯ	15 ಗಂಟೆಗಳು
ತರಗತಿ ವಿನಿಮಯ	10 ಗಂಟೆಗಳು
ಕಾರ್ಯಾಗಾರ/ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಅನುಭವ	5 ಗಂಟೆಗಳು
ಒಂದು ವಾರದಲ್ಲಿನ ಸಮಯ	1 ಗಂಟೆ

ಭಾಗ - 1 : ಕಲಾಶಿಕ್ಷಣ

ಘಟಕ - 1

ಕಲೆ ಮತ್ತು ಶಿಕ್ಷಣ

ಉದ್ದೇಶಗಳು

- ನಿತ್ಯಜೀವನದಲ್ಲಿ ಕಲೆಯ ಪ್ರಾಧಾನ್ಯ, ಅನಿವಾಯುತ ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳಲುವುದು.
- ಕಲೆಯ ಕಿರುಚರಿತ್ರೆ, ಸಂಸ್ಕೃತಿಯೊಂದಿಗಿನ ಸಂಬಂಧವನ್ನು ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳಲುವುದು.
- ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಪರ್ಯಾಕ್ರಮ ಚೌಕಟ್ಟಿನ NCF, ಕೇರಳ ಪರ್ಯಾಕ್ರಮ ಚೌಕಟ್ಟಿನ KCF ಎಂಬಿಪುಗಳಲ್ಲಿ ನೀಡಿರುವ ಆಶಯಗಳನ್ನು ತಿಳಿದುಕೊಂಡು ತನ್ನದ್ವಾದ ನಿಲುವು ಶ್ಲೋಕರಿಖನವುದು.
- ಪ್ರಾಥಮಿಕ ಶಿಕ್ಷಣದ ಕಲಾ ಪರ್ಯಾಕ್ರಮದ ಪರಿಚಯ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಲುವುದು.
- ಕಲಾಶಿಕ್ಷಣದ ಮೂಲಕ ಮನುಷಿನ ಬಹುಮುಖವಾದ ಚೌಧಿಕ ಬೆಳವಣಿಗೆ ಹೇಗೆ ಸಾಧ್ಯವಾಗುವುದು ಎಂದು ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳಲುವುದು.
- ಪ್ರತ್ಯೇಕ ಪರಿಗಣನೆ ಅಗತ್ಯವಿರುವ ಮಕ್ಕಳಿಗೆ ನೀಡಬಹುದಾದ ಕಲಾಶಿಕ್ಷಣ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳ ಅನುರಾಗಿಕರಣದ ಕುರಿತಾದ ತಿಳಿವಳಿಕೆ ಹೊಂದುವುದು.
- ವಿವಿಧ ಕಲೆಗಳು, ಅಷ್ಟಾದನೆ, ಪ್ರದರ್ಶನ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ.

ವಿಷಯ

- ಕಲೆ ಜೀವಜಾಲಗಳಲ್ಲಿ ಹಾಗೂ ಮನುಷ್ಯರಲ್ಲಿ ಉಂಟುಮಾಡುವ ಪ್ರಭಾವ, ಕಲೆಯನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸುವುದು, ಕಲೆಯ ಕಿರುಚರಿತ್ರೆ, ಕಲೆ ಹಾಗೂ ಸಂಸ್ಕೃತಿ.
- NCF, KCF ದೃಷ್ಟಿಕೋನ, ಪ್ರಸ್ತುತ ಸ್ಥಿತಿಗೆಗಳ ವಿಶೇಷಣ (ವರ್ತಮಾನ ಸ್ಥಿತಿ ಅವಲೋಕನ) ಕಿರಿಯ ಪ್ರಾಥಮಿಕ ಶಾಲಾ ಪರ್ಯಾಕ್ರಮ, ಶಿಶುಕಲೆ, ಕಲೆಯ ಸಾರ್ಥಕತೆ, ಶಿಕ್ಷಕರ ಆತ್ಮವಿಶ್ವಾಸ.
- ಕಲಾಶಿಕ್ಷಣದಲ್ಲಿ ಬಹುಮುಖ ಬುದ್ಧಿಶಕ್ತಿ, ಸ್ವಜನಶೀಲ ಬುದ್ಧಿ ಎಂಬಿಪುಗಳ ಪ್ರಭಾವ, ಕಲೆಗಳಲ್ಲಿ ಅಂತರ್ಗತವಾದ ಇತರ ವಿಷಯ ವಲಯಗಳ ಸಾಧ್ಯತೆಗಳು, ಪ್ರತ್ಯೇಕ ಪರಿಗಣನೆ ಅಗತ್ಯವಿರುವ ವಲಯಗಳು.
- ವಿವಿಧ ಕಲೆಗಳು, ಅಷ್ಟಾದನೆ, ಪ್ರದರ್ಶನ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ.
- ತರಗತಿ ಕೋನೆಯ ಕಲಾಶಿಕ್ಷಣ ವಿನಿಮಯವನ್ನು ಲಾಭ ಕಾರ್ಯಾಗಾರಗಳಾಗಿ ಬದಲಾಯಿಸುವುದು, ಗುಂಪು ಕಲಾಶಿಕ್ಷಣ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳ ಮೂಲಕ ಸ್ವಜನಶೀಲ ಸಾಮರ್ಥ್ಯಗಳ ವಿಕಾಸ, ಗುಣಾತ್ಮಕ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ, ಸಂಸ್ಕೃತಿಯ ಬೆಳವಣಿಗೆ.

ಫೋಟೋ - 1 : ಕಲೆ ಮತ್ತು ಶಿಕ್ಷಣ

ಕಲಿಕಾಸಾಧನೆಗಳು	ಪ್ರಥಾನ ಆಶಯಗಳು	ವಿನಿಮಯ ತಂತ್ರಗಳು	ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ
<ul style="list-style-type: none"> ನಿತ್ಯಚೀವನದಲ್ಲಿ ಕಲೆಯ ಪ್ರಾಧಾನ್ಯವನ್ನು ವಿಶದೇಕರಿಸುವರು. 	<ul style="list-style-type: none"> ಕಲೆ ಸಕಲ ಜೀವಜಾಲಗಳ ಮೇಲೂ ಪ್ರತ್ಯೇಕವಾಗಿ ಹಾಗೂ ಪರೋಕ್ಷವಾಗಿ ಪ್ರಭಾವ ಬೀರುವ ಫೋಟೋಗಳಿಗೆ. ಕಲೆ ಮನುಷ್ಯನ ಅಂತರಿಕ್ಷ ಹಾಗೂ ಬಾಹ್ಯ ಬೆಳವಣಿಗೆಯಲ್ಲಿ ಗಣನೀಯ ಪಾತ್ರವಹಿಸುವುದು. ವೃಕ್ಷರ್ಥ ಸಹಜತಾಳವನ್ನು, ವಣಂಪ್ರಜ್ಞಿಯನ್ನು, ನಾದವನ್ನು ಮತ್ತು ಚಲನೆಯನ್ನು ಸೌಂದರ್ಯತ್ವಕ್ಕಾಗಿ ಕ್ರಮಬದ್ಧಗೊಳಿಸಲು ಕಲೆ ಸಹಾಯಮಾಡುವುದು. ಕಲೆ ಒಂದು ಒಳ್ಳೆ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆ ಮಾರ್ಪಾಯವಾಗಿದೆ. ವೃಕ್ಷರ್ಥನ್ನು ಅನಿವಾರ್ಯವಾದ ಅನುಭಾತಿಯ ಹಂತಗಳಿಗೆ ತಲುಪಿಸಲು ಕಲೆಗಳಿಗೆ ವಿಶೇಷ ಸಾಮರ್ಥ್ಯವಿದೆ. 	<ul style="list-style-type: none"> ಶಿಕ್ಷಕ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳ ಮುಕ್ತ ಕಲಾ ಪ್ರದರ್ಶನಗಳಿಗೆ ಅವಕಾಶ. ICT ಸಾಧ್ಯತೆಗಳನ್ನುಪಯೋಗಿಸಿ ವಾದ್ಯಗಳು, ಹಾಡುಗಳು ಎಂಬಿವುಗಳನ್ನು ಕಾಣುವುದಕ್ಕೆ ಮತ್ತು ಕೇಳುವುದಕ್ಕೆ ಸಂದರ್ಭ ಬದಗಿಸುವುದು. ‘ಕಲೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಪ್ರಸ್ತುತಿಗಳನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸುವುದು, ಟಿಪ್ಪಣಿ ತಯಾರಿಸಿ ಚರ್ಚೆ ನಡೆಸುವುದು. ಕಲಾಸ್ಥಾನನೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಅನುಭವಗಳನ್ನು ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳುವುದು, ಟಿಪ್ಪಣಿ ತಯಾರಿಸುವುದು 	<ul style="list-style-type: none"> ಚರ್ಚಾಟಿಪ್ಪಣಿ ಆಸ್ವಾದನಾ ಟಿಪ್ಪಣಿ

ಕಲಿಕಾಸಾಧನೆಗಳು	ಪ್ರಧಾನ ಆಶಯಗಳು	ವಿನಿಮಯ ತಂತ್ರಗಳು	ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ
<ul style="list-style-type: none"> ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಪರ್ಯಕ್ಷವು ಚೌಕಟ್ಟು (NCF), ಕೇರಳ ಪರ್ಯಕ್ಷಮು ಚೌಕಟ್ಟು (KCF) ಎಂಬಿವುಗಳಲ್ಲಿ ನೀಡಿರುವ ಆಶಯಗಳನ್ನು ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳುವರು, ವಿಶದೇಕರಿಸುವರು. 	<ul style="list-style-type: none"> ಕಲೆಯನ್ನು ಒಂದು ಪರ್ಯವಿಷಯ ಎಂಬ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಪರ್ಯಕ್ಷಮದಲ್ಲಿ ಪರಿಗಳಿಸಬೇಕು. ಕಲಾಶಿಕ್ಷಣ ಎಲ್ಲಾ ಮಕ್ಕಳನ್ನೂ ಸಮಾನವಾಗಿ ಪರಿಗಳಿಸಿ ನಡೆಯಬೇಕು. ಸೃಜನಶೀಲ ಬುದ್ಧಿಶಕ್ತಿಯು ಎಲ್ಲರಲ್ಲಾ ವಿಕಾಸ ಹೊಂದಬೇಕು. ಅದಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟ ಅನುಭವಗಳು ಎಲ್ಲಾ ಮಕ್ಕಳಿಗೂ ದೊರೆಯಬೇಕು. 	<ul style="list-style-type: none"> NCF - 2005, KCF - 2007 ಎಂಬಿವುಗಳನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಿ ಟಿಪ್ಪಣಿ ತಯಾರಿಸುವುದು. ಕಲಾಶಿಕ್ಷಣ ಸಮೀಪನವನ್ನು Tr. Educator ಕ್ಷೋಡೀಕರಿಸುವುದು. 	<ul style="list-style-type: none"> ಪೇನಲ್ ಚಚೆಂಡ ಟಿಪ್ಪಣಿ
<ul style="list-style-type: none"> ಪ್ರಾಥಮಿಕ ಶಾಲಾ ಕಲಾಶಿಕ್ಷಣ ಪರ್ಯಕ್ಷಮವನ್ನು ಪರಿಚಯಮಾಡಿಕೊಳ್ಳುವರು, ಕಲಿಕಾಸಾಧನೆಗಳನ್ನು ವಿಶೇಷಿಸುವರು. 	<ul style="list-style-type: none"> ಪ್ರಾಥಮಿಕ ಕಲಾಶಿಕ್ಷಣ ಪ್ರಸ್ತುತ ಸ್ಥಿತಿಯೆಂದು ಉತ್ತಮಗೊಳ್ಳಬೇಕು. ಇದರಲ್ಲಿ ಮುಖ್ಯವಾಹಿನಿಯ ಶಿಕ್ಷಕರಿಗೆ ನಿಷಾಂಯಕ ಪಾತ್ರವಿದೆ. ಎಲ್.ಪಿ., ಯು.ಪಿ. ಕಲಾಶಿಕ್ಷಣ ಸಂಪನ್ಮೂಲ ಪ್ರಸ್ತರಕಗಳನ್ನು ಪರಿಚಯಿಸಿಕೊಳ್ಳುವುದು, ಕಲಿಕಾಸಾಧನೆಗಳು, ಚಟುವಟಿಕೆಗಳು, ವರೋಲ್ಯಮಾಪನ ಎಂಬಿವುಗಳನ್ನು ಪರಿಚಯಿಸಿಕೊಳ್ಳುವುದು. 	<ul style="list-style-type: none"> LP, UP ಕಲಾಶಿಕ್ಷಣ ಪರ್ಯಕ್ಷಮ ಪರಿಶೀಲನೆ 	<ul style="list-style-type: none"> ಪರ್ಯಕ್ಷಮ ಕಲಿಕಾಸಾಧನೆಗಳ ವಿಶೇಷಣಾ ಟಿಪ್ಪಣಿ ಸಂದರ್ಶನ

ಕಲಿಕಾಸಾಧನೆಗಳು	ಪ್ರಧಾನ ಆಶಯಗಳು	ವಿನಿಮಯ ತಂತ್ರಗಳು	ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ
<ul style="list-style-type: none"> ಕಲಾಶಿಕ್ಷಣದ ಮೂಲಕ ಮಕ್ಕಳ ಬೋಧಿಕ ಬೆಳವಣಿಗೆ ಹೇಗೆ ಸಾಧ್ಯವಾಗುವುದು ಎಂದು ವಿಶದೇಕರಿಸುವರು. 	<ul style="list-style-type: none"> ಮನಸ್ಸನ ಮೊದಲು ಬಹುಮುಖ ಬುದ್ಧಿಶಕ್ತಿಯಿಂದ ವಿನ್ಯಾಸಗೊಂಡಿದೆ. (MI ಸಾಧ್ಯತೆಗಳು) ಕಲೆಯ ಯಾವುದೇ ಚಟುವಟಿಕೆಯೂ ಬಹುಮುಖ ಬುದ್ಧಿಶಕ್ತಿಯ ಬೆಳವಣಿಗೆಗೆ ಸಹಾಯಕವಾಗಿದೆ. ಸೃಜನಶೀಲ ಬುದ್ಧಿಶಕ್ತಿ (Creative intelligence) ಯ ವಿಕಾಸವೂ ನಿಖರವಾದ ಕಲಿಕಾ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಗಳ ಮೂಲಕ ಸಾಧ್ಯವಾಗುವುದು. 	<ul style="list-style-type: none"> ಚಚೆಂಡ ಉತ್ತಮಗೊಳಿಸಿದ ಚರ್ಚಾಟಿಪ್ಪಣಿಯ ಮಂಡನೆ ಕಲೆಯ ಯಾವುದಾದರೂ ಒಂದು ಮಂಡಳದ (ಸಂಗೀತ, ಚಿತ್ರಕಲೆ, ನಾಟಕ, ಸೃಜನ) ಚಟುವಟಿಕೆಗಳನ್ನು ವಿಶದೇಕರಿಸುವುದು. 	<ul style="list-style-type: none"> ಚರ್ಚಾಟ ಟಿಪ್ಪಣಿ
<ul style="list-style-type: none"> ಪ್ರತ್ಯೇಕ ಪರಿಗಣನೆ ಅಗತ್ಯವಿರುವ ಮಕ್ಕಳಿಗೆ ನೀಡುವ ಅನುರೂಪೀಕರಣ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳನ್ನು ತಯಾರಿಸುವರು. 	<ul style="list-style-type: none"> ಭಿನ್ನಸಾಮಧ್ಯದ ಕಲಿಕಾಧಿಕಾರಿದಾರೆ ಭಿನ್ನ ಸಾಮಧ್ಯದ ಮಕ್ಕಳಿಗೆ ಕಲೆಯನ್ನು ಮಾಡುವಾಗಿ ಉಪಯೋಗಿಸುವುದು ಅನುರೂಪೀಕರಣ ಮೂಲಕ ಆಶಯಗಳನ್ನು ಸುಲಭದಲ್ಲಿ ಗಳಿಸಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುವುದು. ಮಕ್ಕಳಿಗೆ ಅನುಭವವಾಗುವ ವಿವಿಧ ಇತಿಹಾಸಗಳಿಗೆ ಹೊಂದಿಕೊಂಡು ಕಲಾಶಿಕ್ಷಣವನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸಿ ಬೋಧಿಕ ಬೆಳವಣಿಗೆಯನ್ನು ಸಾಧ್ಯವಾಗಿಸುವುದು. 	<ul style="list-style-type: none"> ವಿವಿಧ ಇತಿಹಾಸಗಳುಳ್ಳ ಮಕ್ಕಳು ಮತ್ತು ಸಮಸ್ಯೆ ಪರಿಹಾರ – ಮುಕ್ತ ಚಚೆಂಡ ಸಂಪನ್ಮೂಲ ಶಿಕ್ಷಕರೊಂದಿಗೆ ಸಂದರ್ಶನ ನಡೆಸಿ ವರದಿ ತಯಾರಿಸುವುದು. 	<ul style="list-style-type: none"> ಪ್ರತಿಫಲನಾತ್ಮಕ ಟಿಪ್ಪಣಿ ಸಂದರ್ಶನ ವರದಿ

ಫಟಕ - 2

ನಾಟಕ - ನಟನೆ

ಉದ್ದೇಶಗಳು

- ನಾಟಕ ಏನೆಂದೂ ಸಾಮಾಜಿಕ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿ ನಾಟಕದ ಸ್ಥಾನ ಏನೆಂದೂ ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳುವುದು.
- ನಾಟಕದ ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಸಾಧ್ಯತೆಯನ್ನು ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳುವುದು.
- ನಾಟಕ ರಚನೆ, ಅಭಿನಯ, ನಿರ್ದೇಶನ, ಪ್ರದರ್ಶನ ಎಂಬಿವುಗಳ ತಿಳುವಳಿಕೆ ಪಡೆದು ನಾಟಕದ ಪ್ರಾಧಿಕಿಕ ಶಾಲಾ ಪಠ್ಯಕ್ರಮವನ್ನು ವಿನಿಮಯ ಮಾಡಲಿರುವ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ ಗಳಿಸುವುದು.
- ರೋಲ್‌ಪ್ಲೇ, ಮೃಮಿಂಗ್, ಏಕಾಭಿನಯ, ಶಭಾನುಕರಣ ಮುಂತಾದ ನಾಟಕ ಫಟಕಗಳಲ್ಲಿ ತರರೇತಿ ಗಳಿಸುವುದು.
- ಮಕ್ಕಳ ನಾಟಕ - ಏನು? ಹೇಗೆ? ಸಮೀಕ್ಷಣೆಯಲ್ಲಿ ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳುವುದು.
- ಸ್ವಜನಶೀಲ ನಾಟಕ - ಏನು? ಹೇಗೆ? ಸಮೀಕ್ಷಣೆಯಲ್ಲಿ ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳುವುದು.
- ಬೊಂಬೆಯಾಟವನ್ನೂ ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಬೇಕಾಗಿ ಹೇಗೆ ಉಪಯೋಗಿಸಬಹುದೆಂಬ ತಿಳುವಳಿಕೆಯನ್ನೂ ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಸಾಮರ್ಥ್ಯವನ್ನು ಗಳಿಸುವುದು.

ವಿಷಯ

- ಸಾಮಾಜಿಕ ಪರಿವರ್ತನೆಯಲ್ಲಿ ನಾಟಕಗಳ ಪಾತ್ರ.
- ವಿವಿಧತರ ನಾಟಕಗಳು : ಪ್ರತಿಪರ (ಪ್ರೋಫೆಶನಲ್) ಹವ್ಯಾಸಿ (ಅಮೆಚೊರ್), ಏಕಾಂತ - ಸ್ವತ್ಯಾಸಂಗಿತ - ಬೀದಿನಾಟಕ - ಮನೋವಿಜ್ಞಾನ - ವಿಜ್ಞಾನ - ರೇಡಿಯೋ - ಬೊಂಬೆಯಾಟ.

- ಸಾಂಘಿಕಪ್ರಜ್ಞ, ಪರಿಸರಪ್ರಜ್ಞ (ಸ್ಥಳಪ್ರಜ್ಞ), ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯಿಸುವಪ್ರಜ್ಞ, ಬಹುಮುಖಿಯದ್ವಾರಾ ಬೆಳವಣಿಗೆ, ನಾಟಕ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳ ಮೂಲಕ ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಸಾಧ್ಯತೆಗಳು.
- ಮಕ್ಕಳ ನಾಟಕ - ಏನು? ಹೇಗೆ? ಸಮೀಕ್ಷಣೆಯಲ್ಲಿ, ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ.
- ನಾಟಕದ ಆರಂಭದ ಅಭಾಸ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳು, ಚಲನೆ, ಮಾತು, ಭಾವ, ಮುದ್ರೆ, ರೋಲ್‌ಪ್ಲೇ, ಮೃಮಿಂಗ್, ಏಕಾಭಿನಯ, ಶರೀರ ಹಾಗೂ ತುಟಿಯ ಚಲನೆಗನುಸಾರವಾಗಿ ನಿಶ್ಚಿತ ಭಾಷೆಯಲ್ಲಿ ಧ್ವನಿ ನೀಡುವುದು, ಆಹಾರ್ಯ ಅಭಿನಯದ ವೇಷಭೂಷಣ ವಿವರಗಳು.
- ರಚನೆ, ಅಭಿನಯ, ಅಂಗಿಕ, ವಾಚಿಕ, ಸಾತ್ವಿಕ, ಆಹಾರ್ಯ, ನಿರ್ದೇಶನ, ಪ್ರದರ್ಶನ
- ಸ್ವಜನಶೀಲ ನಾಟಕ ಏನು? ಹೇಗೆ? ತರಗತಿಕೊಣೆ ಸಾಧ್ಯತೆಗಳು, ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ.
- ಬೊಂಬೆಯಾಟ ಏನು? ಹೇಗೆ? ವಿವಿಧ ತರದ ಬೊಂಬೆಗಳು, ತಯಾರಿ, ತರಗತಿಕೊಣೆ ಸಾಧ್ಯತೆಗಳು ಪ್ರದರ್ಶನ - ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ
- ತರಗತಿ ನಿರೀಕ್ಷಣೆ - ಟ್ರೈ ಟೈಟ್
- ವಿವಿಧ ತರದ ನಾಟಕಗಳು, ನಾಟಕ ಅಂಶಗಳ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ

ಘಟಕ 2 : ನಾಟಕ - ನಟನೆ

ಕಲಿಕಾಸಾಧನೆಗಳು	ಪ್ರಥಾನ ಅಶಯಗಳು	ವಿನಿಮಯ ತಂತ್ರಗಳು	ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ
<ul style="list-style-type: none"> ನಾಟಕ ಎಂದರೇನೆಂದು ಸಮಾಜದ ಬೆಳವಣಿಗೆಯಲ್ಲಿ ನಾಟಕದ ಪಾತ್ರವೇನೆಂದು ಪ್ರತಿಪಾದಿಸುವರು. 	<ul style="list-style-type: none"> ನಟಿಸುವುದೇ ನಾಟಕ ಪ್ರಪಂಚದಲ್ಲಿ ಹಾಗೂ ಸಮಾನಾಂತರವಾಗಿ ಕೇರಳದಲ್ಲಿ ಸಮಾಜದ ಬೆಳವಣಿಗೆ ಮತ್ತು ಸಾಹಜಿಕ ಪರಿವರ್ತನೆಯಲ್ಲಿ ನಾಟಕಕಲೆ ಪ್ರಥಾನ ಪಾತ್ರವಹಿಸಿದೆ. 	<ul style="list-style-type: none"> ಟೀಡರ್ ಎಜುಕೇಟರ್ ನೇತ್ಯತ್ವದಲ್ಲಿ ಚರ್ಚೆ - ಕ್ಲೋಡೀಕರಣ ನಾಟಕ ಪರಂಪರೆ - ಸಾಮಾಜಿಕ ಜೀವನದಲ್ಲಿ ಪರಿವರ್ತನೆಯಲ್ಲಿ ನಾಟಕ ವಹಿಸಿದ ಪಾತ್ರ. 	<ul style="list-style-type: none"> ಚರ್ಚಾಟಿಪ್ಪಣಿ ಭಾಗವಹಿಸುವಿಕೆ
<ul style="list-style-type: none"> ನಾಟಕದ ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಸಾಧ್ಯತೆಯನ್ನು ತಿಳಿದುಕೊಂಡು ಚಿಪ್ಪಣಿ ತಯಾರಿಸುವುದು, ವಿನಿಮಯಕ್ಕಿರುವ ಸ್ಥಿರ್ಪ್ರಾಗಳನ್ನು ಬರೆಯುವರು. 	<ul style="list-style-type: none"> ತರಗತಿ ಕೋಣೆಯಲ್ಲಿ ನಾಟಕಕ್ಕೆ ವಿಪುಲ ಸಾಧ್ಯತೆಗಳಿವೆ. ಬಹುಮುಖ ಬುದ್ಧಿಶಕ್ತಿಯ ಬೆಳವಣಿಗೆ ನಾಟಕದ ಮೂಲಕ ಸ್ವಾಭಾವಿಕವಾಗಿ ನಡೆಯುವುದು. ವಿವಿಧತರ ನಾಟಕಗಳಿವೆ 	<ul style="list-style-type: none"> ಮುಕ್ಕಳನಾಟಕ, ತರಗತಿಕೋಣೆ, ನಾಟಕ ಎಂಬಿವುಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟ ಚರ್ಚೆ, ಸಮೀಪನ ರೀತಿ ಕಾರ್ಯಾಗಾರ LP/UP ತರಗತಿಯ ಯಾವುದಾದರೂ ಒಂದು ವಿಷಯವಲಯದ ಅಶಯಗಳನ್ನು ತೆಗೆದು ನಾಟಕ ಸ್ಥಿರ್ಪ್ರಾಗ ತಯಾರಿಸುವುದು - ಮಂಡನೆ 	<ul style="list-style-type: none"> ಚರ್ಚಾಟಿಪ್ಪಣಿ ಸ್ಥಿರ್ಪ್ರಾಗ ಮಂಡನೆ

ಕಲಿಕಾಸಾಧನೆಗಳು	ಪ್ರಧಾನ ಆಶಯಗಳು	ವಿನಿಮಯ ತಂತ್ರಗಳು	ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ
<ul style="list-style-type: none"> ನಾಟಕರಚನೆ, ಅಭಿನಯ, ನಿದೇಶನ, ಪ್ರದರ್ಶನ ಎಂಬಿವುಗಳ ತಿಳುವಳಿಕೆ ಪಡೆದು ನಾಟಕದ ಪ್ರಾಧಿಕ ಶಾಲಾ ಪರ್ಯಕ್ಷವುವನ್ನು ವಿನಿಮಯ ಮಾಡಲಿರುವ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ ಗಳಿಸುವರು. 	<ul style="list-style-type: none"> ನಾಟಕ ರಚನೆಕಾರ (Author), ಪ್ರೇಕ್ಷಕರು (Audience), ನಟರು (Actors) ಎಂಬೀ ಮೂರು ರೀತಿಯ ಜನರ ಒಟ್ಟಿಗೆ ಅನಿವಾಯಿ. ಅಭಿನಯದಲ್ಲಿ ಅಂಗಿಕ, ವಾಚಿಕ, ಸಾತ್ವಿಕ, ಆಹಾರ್ಯ ಎಂಬೀ 4 ಫಂಟಕಗಳಿವೆ. ಸೃಜನಶೀಲ ನಾಟಕದ ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಪ್ರಾಧಾನ್ಯ - ಕಥಾಪಾಠಗಳನ್ನು ಮಂಡಿಸುವ ಮೂಲಕ ನಿರೀಕ್ಷಣಾ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ, ಸಾವಾಜಿಕ ಪ್ರೇಜ್ಞೆ, ಸಹಕಾರೀ ಮನೋಭಾವ, ಸಾಂಘಿಕ ಪ್ರೇಜ್ಞೆ ಎಂಬಿವುಗಳ ಬೆಳವಣಿಗೆ. 	<ul style="list-style-type: none"> ರಚನಿದ ಸ್ಥಿಪ್ತಿನ ನಾಟಕೀಕರಣ ನಡೆಸುವುದು, ರಾಂಡಂ ಮಂಡನೆ ಮಂಡನೆಯ ಬಳಿಕ ಚೆಚ್ಚೆ (ಚೆಚಾಡ ಸೂಚಕಗಳಲ್ಲಿ ರಚನಾ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ, ಅಭಿನಯ, ನಿದೇಶನ, ಮಂಡನೆಯ ಇತರ ಅಂಶಗಳನ್ನು ಸೇರಿಸಬೇಕು) ಕಿರು ನಾಟಕಗಳು - ತರಬೇತಿ (ಕಾರ್ಯಾಂಗಾರ) ಅಸ್ವಾದನಾ ಟಿಪ್ಪಣಿ ತಯಾರಿಸುವುದು ಚೆಚಾಡ ಟಿಪ್ಪಣಿ ತಯಾರಿಸುವುದು. 	<ul style="list-style-type: none"> ನಾಟಕ ಪ್ರದರ್ಶನ ಆಸ್ವಾದನಾ ಟಿಪ್ಪಣಿ ಚೆಚಾಡ ಟಿಪ್ಪಣಿ
<ul style="list-style-type: none"> ನಾಟಕ ಕಲೆಯ ಬೆಳವಣಿಗೆ ಹಾಗೂ ವಿಸ್ತೀರಣೆಗೆ ಆಗತ್ಯವಾಗಿ ಬೇಕಾದ ತರಬೇತಿಗಳ ಕುರಿತು ತಿಳುವಳಿಕೆಯನ್ನೂ ಸಾಮರ್ಥ್ಯವನ್ನು ಗಳಿಸುವರು. 	<ul style="list-style-type: none"> ರೋಲ್‌ಪ್ಲೇ, ಹೆಚ್‌ಮಿಂಗ್, ಶಬ್ದನುಕರಣ, ಏಕಪಾಠಾಭಿನಯ. 	<p>ಕಾರ್ಯಾಂಗ :</p> <ul style="list-style-type: none"> ರೋಲ್‌ಪ್ಲೇ, ತರಬೇತಿ ಹೆಚ್‌ಮಿಂಗ್ (ಮೂಕಾಭಿನಯ) ತರಬೇತಿ ಏಕಪಾಠಾಭಿನಯ ಶಬ್ದನುಕರಣ (ವಿವಿಧ ಸಾಧ್ಯಾಯಲ್ಲಿ) 	<ul style="list-style-type: none"> ನಾಟಕ ರೋಲ್‌ಪ್ಲೇ ಹೆಚ್‌ಮಿಂಗ್ (ಮೂಕಾಭಿನಯ) ಏಕಪಾಠಾಭಿನಯ ಶಬ್ದನುಕರಣ (ಮೀಮಿಕ್) ಟ್ರೈಟೆಟ್ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ, ಉತ್ತಮಪಡಿಸುವುದು, ಟಿಪ್ಪಣಿ ತಯಾರಿ.

ಕಲಿಕಾಸಾಧನೆಗಳು	ಪ್ರಧಾನ ಆಶಯಗಳು	ವಿನಿಮಯ ತಂತ್ರಗಳು	ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ
<ul style="list-style-type: none"> ಪಾಠಭಾಗಗಳ ಅಥಾರದಲ್ಲಿ ಸ್ಥಿರ್ಪ್ರೋಟ್ ತಯಾರಿಸಿ ಬೊಂಬೆಯಾಟವನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸುವರು. 	<ul style="list-style-type: none"> ಬೊಂಬೆಯಾಟದ ತರಗತಿಕೋಣ ಸಾಧ್ಯತೆಗಳು ಅಸ್ತಕಿದಾಯಕ ಒಟ್ಟು ಸೇರಿ ಕೆಲಸ ಮಾಡೋಣ ವಿವಿಧ ಸಾಮರ್ಥ್ಯಗಳ ವಿಕಾಸ ಬೊಂಬೆಯಾಟ ಸ್ಥಿರ್ಪ್ರೋ – ರಚನಾ ರೀತಿಗಳು ಬೊಂಬೆ ನಿರ್ಮಾಣ ಪ್ರದರ್ಶನ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ 	<ul style="list-style-type: none"> ಮಾದರಿ ತರಗತಿ (Demonstration) ಬೊಂಬೆಯಾಟದ ತರಗತಿ ಸಾಧ್ಯತೆಗಳು ಭಾಷೆ, ಗಣಿತ, ವಿಜ್ಞಾನ, ಸಮಾಜಶಾಸ್ತ್ರ ಎಂಬೀ ವಿಷಯವುಂಡುಗಳ ಶಾಲಾ ಪರ್ಯಾಪ್ತ ಸ್ತುಕಗಳ ಆಶಯಗಳ ಅಥಾರದಲ್ಲಿ ಸ್ಥಿರ್ಪ್ರೋ ತಯಾರಿಸುವುದು. ಬೊಂಬೆಗಳ ನಿರ್ಮಾಣ ಪ್ರಾಣವಾದ ಸಾಮಗ್ರಿಗಳೊಂದಿಗೆ ಪ್ರದರ್ಶನ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ ಸೂಚಕಗಳನ್ನು ಕಂಡುಕೊಳ್ಳುವುದು ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ. 	<ul style="list-style-type: none"> ತರಗತಿ ನಿರೀಕ್ಷಣೆ ಓಪ್ಪಣಿ ಚಚಾಟಿಪ್ಪಣಿ ತಯಾರಿಸಿದ ಸ್ಥಿರ್ಪ್ರೋ ಪ್ರದರ್ಶನದ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ

ವೈಶ್ವಾ ಶಿಕ್ಷಣ

ಮನುವಿನ ಸಮಗ್ರ ಹಾಗೂ ಸಮರ್ಪೋಲನ ವಿಕಾಸದ ಗುರಿ ಹೊಂದಿದ ಯಾವುದೇ ಶಿಕ್ಷಣ ಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ವೃತ್ತಿ ಶಿಕ್ಷಣವು ಅನಿವಾರ್ಯವಾದ ಫಟಕವಾಗಿದೆ. ದುಡಿಮೆ ಅಗತ್ಯವಿರುವುದೂ ಒಂದು ಉತ್ತನ್ನ ಅಥವಾ ಸೇವೆಯ ಮಟ್ಟಕ್ಕೆ ತಲುಪುವ ಚಟುವಟಿಕೆಯನ್ನು ವೃತ್ತಿ ಎಂದು ಅಧ್ಯೋಸುಖಹುದು. ಒಂದು ಕಾಲದಲ್ಲಿ ಸಮಾಜದ ಉದ್ಯೋಗ ಹಾಗೂ ಅದಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟ ಸೈಪುಣ್ಯಗಳೂ ಶಿಕ್ಷಣದ ಒಳಾಂಶಗಳಾಗಿದ್ದವು, ಮುಂದೆ ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಕಲಿಕೆ ಉನ್ನತಮಟ್ಟದಿಂದೂ ಶಾರೀರಿಕ ದುಡಿಮೆ ಕೆಳಮಟ್ಟದ್ವಾರೆ ಎಂಬ ಶಿಳುವಳಿಕೆ ವ್ಯಾಪಕವಾಯಿತು. ಸಾವಧತ್ತಿಕ ಶಿಕ್ಷಣದ ಆಗಮನದೊಂದಿಗೆ ಶಾಲೆಗಳಲ್ಲಿ ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ವಿಷಯಗಳಿಗೆ ಮಾತ್ರವೇ ಪ್ರಾಧಾನ್ಯ ಎಂಬಲ್ಲಿಗೆ ತಲುಪಿತು. ಆದರೆ ಗಾಂಧಿಜಿ, ಜೋನ್ ಡ್ಯೂಯಿ ಮೊದಲಾದ ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಚಿಂತಕರು ವೃತ್ತಿಯ ಮೂಲಕ ಕಲಿಯುವುದರ ಪ್ರಾಧಾನ್ಯವನ್ನು ಸ್ಪಷ್ಟಪಡಿಸಿದ್ದಾರೆ. ಗಾಂಧಿಜಿಯವರ ವೃತ್ತಿ ಕೇಂದ್ರಿತ ಶಿಕ್ಷಣ (ಮೂಲಶಿಕ್ಷಣ) ಜಾರಿಗೊಳಿಸುವುದರಲ್ಲಿ ಇದ್ದ ಕೊರತೆಗಳಿಂದಾಗಿ ಪರಾಜಿತವಾದರೂ ಶಿಕ್ಷಣದಲ್ಲಿ ವೃತ್ತಿಯ ಪ್ರಾಧಾನ್ಯವನ್ನು ಎಳ್ಳಿನಿತ್ತೂ ಕಡಿಮೆಮಾಡಿಲ್ಲ. ಚಟುವಟಿಕಾಧಾರಿತ ಪರ್ಯಕ್ಷಮದಲ್ಲಿ ದೈಹಿಕ ಚಟುವಟಿಕೆಯೂ ಸೇರುವುದು. “ಮಾಡಲು ಕಲಿಯುವುದು” (Learning to do) ಎಂಬುವುದರಲ್ಲಿ “ಒಟ್ಟಾಗಿ ಬಾಳಲು ಕಲಿಯುವುದು” (Learning to live together) ಎಂಬುದರಲ್ಲಿ ವೃತ್ತಿ ಶಿಕ್ಷಣದ ಸೂಚನೆಯೇ ಮುಖ್ಯವಾಗಿದೆ. ದೈಹಿಕ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳಿಗೆ ಬುದ್ಧಿಶಕ್ತಿಯ ಅಗತ್ಯವಿಲ್ಲವಿಂದೂ,

ಅದು ಬುದ್ಧಿಯುಳ್ಳವರಿಗೆ ಇರುವುದಲ್ಲವೆಂದೂ ಇರುವ ಮಿಥ್ಯಾಸಂಕಲ್ಪಗಳು ಬಹುಮುಖಿ ಬುದ್ಧಿಶಕ್ತಿ ವಿಕಾಸದ ಈ ಕಾಲಘಟ್ಟದಲ್ಲಿ ಅಪ್ರಸಕ್ತವಾಗಿದೆ.

ಉದ್ಯೋಗದ ಮಹತ್ವನ್ನು ತಿಳಿಯಲೂ ದುಡಿಯುವವರನ್ನು ಗೌರವಿಸಲೂ ಸ್ವತಃ ದುಡಿಯಲೂ ಮನುವನ್ನು ಪ್ರಾಪ್ತನಾಗಿಸಲು ವೃತ್ತಿ ಶಿಕ್ಷಣಕ್ಕೆ ಸಾಧ್ಯವಾಗಬೇಕು. ದುಡಿಮೆಯ ನಿರಾಸಕ್ಕಿಂತ ಹಾಗೂ ದುಡಿಮೆಯಲ್ಲಿ ಸೈಪುಣ್ಯದ ಕೊರತೆಯನ್ನು ಅನುಭವಿಸುವ ಪ್ರಸ್ತುತ ಕಾಲಘಟ್ಟದಲ್ಲಿ ಇದರ ಪ್ರಾಧಾನ್ಯ ಸ್ಪಷ್ಟವಲ್ಲವೇ! ವೃತ್ತಿ ಶಿಕ್ಷಣದ ಬೋಧನಾ ಶಾಸ್ತ್ರವನ್ನು ಅಧ್ಯೋಸಿಕೊಂಡು ಸ್ವತಂತ್ರವಾಗಿ ಹಾಗೂ ಇತರ ವಿಷಯಗಳೊಂದಿಗೆ ಸಂಯೋಜಿಸಿ ಕಲಿಕಾ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳನ್ನು ಯೋಜನೆ ಮಾಡಲೂ ಕಾರ್ಯರೂಪಕ್ಕೆ ತರಲೂ ಬೇಕಾದ ಶಿಳುವಳಿಕೆ ಹಾಗೂ ಸೈಪುಣ್ಯಗಳನ್ನು ಶಿಕ್ಷಕ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ಗೆಳೆಸಬೇಕು. ವೃತ್ತಿ ಶಿಕ್ಷಣ ಕಲಿಕಾ ಮಂಡಳದ ಪ್ರಾಧೀಕಿಕ ಪರ್ಯಕ್ಷಮ ಸೂಚಿಸುವ ಯಾವುದೇ ನಿರ್ಮಾಣ ಚಟುವಟಿಕೆಯನ್ನು ಅನಾಯಾಸವಾಗಿ ಮಾಡಲು ಮಹತ್ವಿಂದ ವಾಡಿಸಲು ಬೇಕಾದ ಸಾಮಾಜಿಕ D.El.Ed. ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗಿರಬೇಕು. ವೃತ್ತಿ ಪರಿಚಯಮೇಳು (ಪ್ರದರ್ಶನ) ಗಳ ವಿಷಯಗಳು, ನಡೆಸುವ ರೀತಿಗಳು, ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ ಎಂಬಿವುಗಳ ಕುರಿತು ಸಮಗ್ರ ಶಿಳುವಳಿಕೆ ಪಡೆಯಲೂ ಪರ್ಯಕ್ಷಮ ವಿನಿಮಯದ ಮೂಲಕ ಸಾಧ್ಯವಾಗಬೇಕು. ಇದಕ್ಕೆ ಅಗತ್ಯವಾದ ಆರ್ಥಿಕಪರವಾದ ಹಾಗೂ ಸೈಪುಣ್ಯಪರವಾದ ವಿಷಯಗಳನ್ನೂ ಚಟುವಟಿಕಾಧಾರಿತವಾದ ಕಲಿಕಾ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯನ್ನು ಪರ್ಯಕ್ಷಮ ಮುಂದಿರಿಸುವುದು ಪರಿಸರಸ್ವೇಧಿ ಸಮೀಪನವನ್ನು ಪರ್ಯಕ್ಷಮದ್ವಾರ್ತೆ ಸ್ವೀಕರಿಸಬೇಕು.

ಉದ್ದೇಶಗಳು

- ಜೀವನದ ಯಶಸ್ವಿಗೆ ದುಡಿಮೆ ಹೇಗೆ ಪ್ರಧಾನವಾಗಿದೆಯೆಂದು ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳಲಾಗುತ್ತದೆ.
- ವಿವಿಧ ಉದ್ಯೋಗಗಳು ತಮ್ಮೊಳಗಿರುವ ಪರಸ್ಪರ ಸಂಬಂಧವನ್ನು ಅರಿತುಕೊಳ್ಳಲಾಗುತ್ತದೆ.
- ನಮ್ಮ ಪ್ರದೇಶದ ಪರಂಪರಾಗತ ಕಸುಬುಗಳು, (ಉದ್ಯೋಗಗಳು) ಅವುಗಳ ಈಗಿನ ಸ್ಥಿತಿಗೆ ಅವುಗಳು ಎದುರಿಸುವ ಸಮಸ್ಯೆಗಳು ಎಂಬಿವುಗಳನ್ನು ವಿಶೇಷಿಸಿ ತಿಳುವಳಿಕೆ ರೂಪಿಸುವುದು.
- ಶಿಕ್ಷಣದಲ್ಲಿ ವೃತ್ತಿ ಶಿಕ್ಷಣದ ಪ್ರಾರ್ಥಾನ್ಯ ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳಲಾಗುತ್ತದೆ.
- ವೃತ್ತಿ ಶಿಕ್ಷಣದ ಇತಿಹಾಸ, ದೃಷ್ಟಿಕೋನ ಎಂಬಿವುಗಳ ಕುರಿತು ತಿಳುವಳಿಕೆ ಹೊಂದಲಾಗುತ್ತದೆ.
- ವೃತ್ತಿ ಶಿಕ್ಷಣದ ಗುರಿಗಳು, ವಿಷಯ ವಲಯಗಳು ಎಂಬಿವುಗಳ ಕುರಿತು ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳಲಾಗುತ್ತದೆ.
- ಇತರ ವಿಷಯಗಳ ಪಾಠಪ್ರಸ್ತುತಿಗಳನ್ನು ವಿಶೇಷಿಸಿ ವೃತ್ತಿಶಿಕ್ಷಣದ ಸಾಧ್ಯತೆಗಳನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಲಾಗುತ್ತದೆ ಕ್ರೋಡೀಕರಿಸುವುದು, ಚಟುವಟಿಕೆಗಳನ್ನು ಯೋಜನೆ ಮಾಡಲಾಗುತ್ತದೆ.
- ಕಲಿಕೋಪರಣಗಳು, ಶಾಲಾ ಸ್ಕೇಷನರಿ ಸಾಮಗ್ರಿಗಳು ಎಂಬಿವುಗಳನ್ನು ತಯಾರಿಸುವುದರಲ್ಲಿ ಪರಿಣತಿ ಪಡೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ.
- ಪಾಠಭಾಗಗಳ ವಿಶೇಷಣೆ ನಡೆಸುವುದೂ ಆಯ್ದು ಮಾಡಿದ ಕಲಿಕಾಸಾಧನೆಗಳಿಗೆ ಹೊಂದಿಕೊಂಡು ಸ್ವತಂತ್ರವಾಗಿ ಹಾಗೂ ಸಂಯೋಜಿತ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಪಾಠಯೋಜನೆ ನಡೆಸುವುದು ಉತ್ತಮಪಡಿಸುವುದು.
- ವೃತ್ತಿ ಪರಿಚಯಮೇಳ (ಪ್ರದರ್ಶನ)ಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟ ತಿಳುವಳಿಕೆ ರೂಪಿಸಿ ಸಂಘಟನಾ ಸಾಮಧ್ಯ ಗಳಿಸುವುದು.

- ವೃತ್ತಿ ಶಿಕ್ಷಣದ ಅಂಗವಾಗಿ ಮಗು ಗಳಿಸುವ ತಿಳುವಳಿಕೆಗಳು ಹಾಗೂ ಸಾಮಧ್ಯಗಳನ್ನು ಯಥೋಚಿತವಾಗಿ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ ಮಾಡಲು ಪರಿಹಾರ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳನ್ನು ಯೋಜನೆ ಮಾಡಿ ಕಾರ್ಯಕರ್ತಗೊಳಿಸಬೇಕಾದ ಸಾಮಧ್ಯ ಗಳಿಸುವುದು.

ವಿಷಯಗಳು

- ವಿವಿಧ ಉದ್ಯೋಗಗಳಲ್ಲಿ ತೊಡಗಿಕೊಳ್ಳಲಾಗುವ ದುಡಿಮೆಯೇ ಸಾಮಾಜಿಕ ಪ್ರಗತಿಯ ಮೂಲಫಱ್ಟಕವಾಗಿದೆ.
- ಮಾನವನ ಪ್ರಗತಿಯೊಂದಿಗೆ, ಉದ್ಯೋಗ ಸ್ವೇಪುಣ್ಯವೂ ಬೆಳೆದಬಂತು.
- ವಿವಿಧ ಉದ್ಯೋಗಗಳು ತಮ್ಮೊಳಗೆ ಹಾಗೂ ಉದ್ಯೋಗ ಹಾಗೂ ಜೀವನವು ತಮ್ಮೊಳಗೆ ಸಂಬಂಧವಿದೆ.
- ಪರಂಪರಾಗತ ಉದ್ಯೋಗಮಂಡಲಗಳು ಸಮಸ್ಯೆಗಳನ್ನು ಎದುರಿಸುತ್ತಿವೆ ಆದರೆ ನವೀಕರಣ ಕೆಲಸಕಾರ್ಯಗಳು ನಡೆಯುತ್ತಿವೆ.
- ಪರ್ಯಾಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ವೃತ್ತಿ ಶಿಕ್ಷಣ ಕಲಿಕೆಯ ಪ್ರಾರ್ಥಾನ್ಯ, ಇತಿಹಾಸ, ದೃಷ್ಟಿಕೋನಗಳು.
- ವೃತ್ತಿ ಶಿಕ್ಷಣ ವಿಷಯ ವಲಯಗಳು
- ವೃತ್ತಿ ಶಿಕ್ಷಣ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಗುರಿಗಳು, ಸಮಾನತೆ
- ವೃತ್ತಿ ಶಿಕ್ಷಣ - ಪ್ರಾಥಮಿಕ ಪರ್ಯಾಕ್ರಮ (LP/UP).
- ವೃತ್ತಿ ಶಿಕ್ಷಣ ಮತ್ತು ಇತರ ವಿಷಯಗಳು
- ವೃತ್ತಿ ಶಿಕ್ಷಣದ ಬೋಧನಾಶಾಸ್ತ್ರ
- ಪರ್ಯಾವಿಶೇಷನೆ, ಪಾಠಯೋಜನೆ, ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ
- ಕಲಿಕಾ ಸಾಮಗ್ರಿ ತಯಾರಿ ಮತ್ತು ಉಪಯೋಗ
- ಶಾಲಾ ಸ್ಕೇಷನರಿ ಸಾಮಗ್ರಿಗಳ ನಿರ್ಮಾಣ
- ವೃತ್ತಿ ಪರಿಚಯಮೇಳ (ಪ್ರದರ್ಶನ) ಉತ್ತಮ ಮಾದರಿಗಳನ್ನು ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳಲಾಗುತ್ತದೆ.
- ಶಾಲಾನುಭವ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ
- ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ

ಅನುಕ್ರಮಣಿಕೆ

ಸೆಮೆಸ್ಟರ್ 1

- ಫಾಟಕ 1 : ದುಡಿಮೆ ಮತ್ತು ಮಾನವ ಪ್ರಗತಿ
- ಫಾಟಕ 2 : ವೃತ್ತಿ ಶಿಕ್ಷಣ - ಪ್ರಾಥಾನ್ಯ, ಗುರಿಗಳು, ಚರಿತ್ರೆ ಧ್ಯಾಷ್ಟಿಕೋನಗಳು, ಮನೋವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಹಿನ್ನೆಲೆ, ಸಮೀಪನ
- ಫಾಟಕ 3 : ವೃತ್ತಿಶಿಕ್ಷಣದ ವಿಷಯ ಮಂಡಳಗಳು

ಸೆಮೆಸ್ಟರ್ 2

- ಫಾಟಕ 1 : ವೃತ್ತಿಶಿಕ್ಷಣ - ಪ್ರಾಥಮಿಕ ಪಠ್ಯಕ್ರಮ (LP/UP)
- ಫಾಟಕ 2 : ವೃತ್ತಿಶಿಕ್ಷಣದ ಬೋಧನಾಶಾಸ್ತ್ರ
- ಫಾಟಕ 3 : ಕಲಿಕೋಪರಣಗಳ ಹಾಗೂ ಸ್ಟೇಷನರಿ ಸಾಮಗ್ರಿಗಳ ತಯಾರಿ ಹಾಗೂ ಮೇಳಗಳು

ಸೆಮೆಸ್ಟರ್ 3

- ಫಾಟಕ 1 : ವೃತ್ತಿಶಿಕ್ಷಣ - ಔಟಿಂಗ್, ಪ್ರಾಥಾನ್ಯ, ಸಮೀಪನ, ಪ್ರಯೋಗ ಹಂತ
- ಫಾಟಕ 2 : ವೃತ್ತಿಶಿಕ್ಷಣ - ಬೋಧನಾರೀತಿಗಳು : ಪ್ರಯೋಗ
- ಫಾಟಕ 3 : ವೃತ್ತಿಶಿಕ್ಷಣ ಎಲ್.ಎ.ಪಿ. ಪಠ್ಯಕ್ರಮ - ಕಲಿಕಾಸಾಧನೆಗಳು, ಪಾಠದ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ, ಪಾಠಯೋಜನೆ, ಸಂಯೋಜಿತ ಪಾಠಯೋಜನೆ, ಅನುರೂಪೀಕರಣ
- ಫಾಟಕ 4 : ತರಗತಿ ವಿನಿಮಯ, ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ

ಸೆಮೆಸ್ಟರ್ 4

- ಫಾಟಕ 1 : ವೃತ್ತಿಶಿಕ್ಷಣ ಯುಷಿ: ಕಲಿಕಾಸಾಧನೆಗಳು, ಪಾಠದ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ, ಪಾಠಯೋಜನೆ ಅನುರೂಪೀಕರಣ
- ಫಾಟಕ 2 : ತರಗತಿ ವಿನಿಮಯ, ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ

ಒಟ್ಟು ಅಂಕಗಳು	- 5
ನಿರಂತರ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ	- 5
ಸಾಮಾನ್ಯ ಪರೀಕ್ಷೆ (ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಪರೀಕ್ಷೆ)	-

ಒಟ್ಟು ಸಮಯ	15 ಗಂಟೆಗಳು
ತರಗತಿ ವಿನಿಯಂದು	10 ಗಂಟೆಗಳು
ಕಾರ್ಯಾಡಗಾರ/ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಅನುಭವ	5 ಗಂಟೆಗಳು
ಒಂದು ವಾರದಲ್ಲಿನ ಸಮಯ	1 ಗಂಟೆ

ಭಾಗ 2 - ವೃತ್ತಿ ಶಿಕ್ಷಣ

ಉದ್ದೇಶಗಳು

ಘಟಕ -1: ದುಡಿಮೆ ಮತ್ತು ಮಾನವಪ್ರಗತಿ

- ಜೀವನದಲ್ಲಿ ಉದ್ಯೋಗಕ್ಕಿರುವ ಪ್ರಾರ್ಥಾನ್ಯವನ್ನು ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳಲು.
- ವಿವಿಧ ಉದ್ಯೋಗಗಳು ತಮ್ಮೊಳಗೆ ಹಾಗೂ ಜೀವನ ಮತ್ತು ಉದ್ಯೋಗ ತಮ್ಮೊಳಗಿರುವ ಪರಸ್ಪರ ಸಂಬಂಧವನ್ನು ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳಲು.
- ಪರಂಪರಾಗತ ಕಸುಬುಗಳು (ದುಡಿಮೆಯ ವಲಯಗಳು), ಅವುಗಳ ಪ್ರಸ್ತುತಿಗಳಿಗೆ, ಎದುರಿಸುತ್ತಿರುವ ಸಮಸ್ಯೆಗಳು ಎಂಬಿವುಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿ ತಿಳುವಳಿಕೆ ಉಂಟಾಗುವುದು.

ಘಟಕ -2 : ವೃತ್ತಿಶಿಕ್ಷಣ-ಪ್ರಾರ್ಥಾನ್ಯ, ಗುರಿಗಳು, ಚರಿತ್ರೆ, ದೃಷ್ಟಿಕೋನಗಳು ಮನೋವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಹಿನ್ನಲೆ, ಸಮೀಕ್ಷೆ

- ಶಿಕ್ಷಣದಲ್ಲಿ ವೃತ್ತಿ ಶಿಕ್ಷಣದ ಪ್ರಾರ್ಥಾನ್ಯವನ್ನು ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳಲು.
- ವೃತ್ತಿ ಶಿಕ್ಷಣದ ಚರಿತ್ರೆ, ದೃಷ್ಟಿಕೋನ, ಗುರಿಗಳು, ಸಮೀಕ್ಷೆ ಎಂಬಿವುಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ತಿಳುವಳಿಕೆ ಗಳಿಸುವುದು.

ಘಟಕ -3 : ವೃತ್ತಿ ಶಿಕ್ಷಣದ ವಿಷಯಮಂಡಲಗಳು

- ವೃತ್ತಿ ಶಿಕ್ಷಣದ ವಿಷಯ ಮಂಡಲಗಳನ್ನು ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳಲು.

ವಿಷಯಗಳು

ಘಟಕ 1 : ದುಡಿಮೆ ಮತ್ತು ಮಾನವ ಪ್ರಗತಿ

- ದುಡಿಮೆ ಮತ್ತು ಮಾನವ ಪ್ರಗತಿ ತಮ್ಮೊಳಗಿರುವ ಸಂಬಂಧ
- ಶಿಕ್ಷಣ ಮತ್ತು ಉದ್ಯೋಗ
- ಉದ್ಯೋಗ ಮಂಡಲಗಳು – ಪರಸ್ಪರ ಸಂಬಂಧ, ಪರಂಪರಾಗತ ಕಸುಬುಗಳು ಸಮಸ್ಯೆಗಳು ಇತ್ಯಾದಿ.

ಘಟಕ 2 : ವೃತ್ತಿಶಿಕ್ಷಣ

- ವೃತ್ತಿ ಶಿಕ್ಷಣದ ಪ್ರಾರ್ಥಾನ್ಯ, ಗುರಿಗಳು, ಚರಿತ್ರೆ, ದೃಷ್ಟಿಕೋನಗಳು, ಮನೋವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಹಿನ್ನಲೆ.
- ವೃತ್ತಿ ಶಿಕ್ಷಣದ ಸಮೀಕ್ಷೆ

ಘಟಕ 3 : ವೃತ್ತಿಶಿಕ್ಷಣದ ವಿಷಯ ಮಂಡಲಗಳು

- ವಿಷಯ ಮಂಡಲಗಳು (6 ಮಂಡಲಗಳು)

ಕಲಿಕಾಸಾಧನೆಗಳು	ಪ್ರಧಾನ ಆಶಯಗಳು	ವಿನಿಮಯ ತಂತ್ರಗಳು	ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ
1. ದುಡಿಮೆ ಮತ್ತು ಮಾನವ ಪ್ರಗತಿ			
<ul style="list-style-type: none"> ದುಡಿಮೆ ಮತ್ತು ಮಾನವ ಪ್ರಗತಿ ತರ್ವಾತಿಗಿರುವ ಸಂಬಂಧವನ್ನು ವಿಶದೇಕರಿಸುವರು. ವಿದ್ಯಾಭ್ಯಾಸ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯಲ್ಲಿ ದುಡಿಮೆ ದೂರವಾದ ಸಂದರ್ಭವನ್ನು ವಿಶೇಷಿಸಿ ಟಿಪ್ಪಣಿ ತಯಾರಿಸುವರು. 	<ul style="list-style-type: none"> ದುಡಿಮೆಯೂ ಮಾನವ ಪ್ರಗತಿಯೂ. ಸಾರ್ವಜಿಕ ಜೀವನದಲ್ಲಿ ಆರಂಭಕಾಲದಲ್ಲಿ ದುಡಿಮೆಯಿಂಬುದು ಆಹಾರಪದಾರ್ಥಗಳ ಸಂಗ್ರಹ ಮಾತ್ರವಾಗಿತ್ತು. ಆಹಾರ ಉತ್ಪಾದನೆ ಆರಂಭವಾದುದರೊಂದಿಗೆ ಸಾರ್ವಜಿಕ ಜೀವನದಲ್ಲಿ ವೈವಿಧ್ಯಪೂರ್ಣ ಉದ್ಯೋಗ ಮಂಡಳಗಳು ರೂಪುಗೊಂಡವು. <ul style="list-style-type: none"> - ಕೃಷಿ - ಪರ್ಯಾಯಸಾಕಣೆ - ಆಹಾರಸಂಸ್ಕರಣೆ - ಉಪಕರಣ ನಿರ್ಮಾಣ - ಆರಂಭಕಾಲದಲ್ಲಿ ದುಡಿಮೆಯೇ ಶ್ರೀಕೃಷ್ಣವಾಗಿತ್ತು. ದುಡಿಮೆಯು ವೈವಿಧ್ಯಪೂರ್ಣವಾದಾಗ ಉದ್ಯೋಗ ವಿಷಯಗಳು ಪರ್ಯಾಕ್ರಮದಿಂದ ದೂರಸರಿಯಿತು. ದೈಹಿಕ ದುಡಿಮೆ ಹೀನವೂ, ಬೌದ್ಧಿಕ ಜಿಂಟನೆಗಳು ಶೈಫ್ಲವೂ ಎಂಬ ಭಾವನೆ ಬೆಳೆಯಿತು.. ಪ್ರತ್ಯೇಕ ವಿಷಯ ಪರಿಗಣನೆ ನೀಡಬೇಕಾಗಿ ಬಂತು. ಶ್ರೀಕೃಷ್ಣವೆಂದರೆ ಅಕಾಡೆಮಿಕ್ ಕಲೀಕೆ ಎಂಬಥ್ರಾಕ್ಕೆ ಸೀಮಿತವಾಯಿತು. 	<ul style="list-style-type: none"> ರೆಫರೆನ್ಸ್ ವಿಶೇಷಣೆ ಚಚೆಂಡ ಪ್ರಸ್ತರ ಪರಿಶೀಲನೆ ಚಚೆಂಡ ವಿಶೇಷಣಾ ಟಿಪ್ಪಣಿ ತಯಾರಿಸುವದು ಪ್ರಸ್ತರ ಪರಿಶೀಲನೆ ರೆಫರೆನ್ಸ್ ಚಚೆಂಡ ವಿಶೇಷಣಾ ಟಿಪ್ಪಣಿ ತಯಾರಿ 	<ul style="list-style-type: none"> ಟಿಪ್ಪಣಿಗಳ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ ಆಶಯ, ತಿಳಿವಳಿಕೆಗಳು ಮೌಲ್ಯಮಾಪನಕ್ಕೆ ಸಂದರ್ಭನ ವಿಶೇಷಣಾ ಟಿಪ್ಪಣಿ ತಿಳಿವಳಿಕೆಗಳ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ ಸಂದರ್ಭನ

ಕಲಿಕಾಸಾಧನೆಗಳು	ಪ್ರಥಾನ ಆಯೋಜನೆಗಳು	ವಿನಿಮಯ ತಂತ್ರಗಳು	ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ
<ul style="list-style-type: none"> ಕೈಗಾರಿಕಾ ಕೇಂದ್ರಗಳನ್ನು ಸಂದರ್ಶಿಸಿ ಉದ್ಯೋಗಗಳು ಅವುಗಳೊಳಗೆ ಪರಸ್ಪರ ಸಂಬಂಧ, ಮಾರಾಟ, ಇತ್ಯಾದಿ ವಿಚಾರಗಳ ಕುರಿತು ವರದಿ ತಯಾರಿಸುವುದು. 	<ul style="list-style-type: none"> ವಿವಿಧ ಉದ್ಯೋಗಗಳಿಗೆ ಪರಸ್ಪರ ಸಂಬಂಧವಿದೆ. ತಾನು ತೊಡಗಿಕೊಳ್ಳುವ ಉದ್ಯೋಗಕ್ಕೂ ಜೀವನ ರೀತಿಗೂ ಇರುವ ಸಂಬಂಧವನ್ನು ಕಂಡುಕೊಳ್ಳಲು ಸಾಧ್ಯ. ಪರಂಪರಾಗತ ಉದ್ಯೋಗ ವಲಯಗಳಲ್ಲಿ ಕಾಣುವ ಒಲವುಗಳು <ul style="list-style-type: none"> - ಕುಂಡಿತಕೊಳ್ಳುವುದು - ಯಾಂಶ್ರೀಕರಣ - ಉತ್ಪನ್ನಗಳ ವೈವಿಧ್ಯ - ಉದ್ಯೋಗ ವಲಯದ ಲಿಂಗನೀತಿ - ಭಾಲಕಾರ್ಮಿಕರು ನೂತನ ಉದ್ಯೋಗ ವಲಯಗಳು ಸಾಧ್ಯತೆಗಳು ಮತ್ತು ಸವಾಲುಗಳು 	<ul style="list-style-type: none"> ಕೈಗಾರಿಕಾ ಕೇಂದ್ರ ಸಂದರ್ಶನ ಟೂರ್‌ ತಯಾರಿಸುವುದು, ಅದನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸಿ ಮಾಹಿತಿ ಸಂಗ್ರಹ <ul style="list-style-type: none"> - ಸಂದರ್ಶನ - ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ - ಸೇಮಿನಾರ್‌ ವರದಿ ತಯಾರಿಸುವುದು 	<ul style="list-style-type: none"> ಸೇಮಿನಾರ್‌ ಪಾಲ್ಗೊಳ್ಳುವಿಕೆ, ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ ಸೇಮಿನಾರ್‌ ವರದಿ ಶಿಕ್ಷಣಕ್ಕಾಗಿ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ

2. ವೃತ್ತಿ ಶಿಕ್ಷಣ -ಪ್ರಾಧಾನ್ಯ, ಗುರಿಗಳು, ಚರಿತ್ರೆ, ದೃಷ್ಟಿಕೋನಗಳು, ಮನೋವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಹಿನ್ನಲೆ, ಸಮೀಪನ

<ul style="list-style-type: none"> ಆಕರ ಗ್ರಂಥಗಳನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಿ ಪರಿಣತರೊಂದಿಗೆ ಚರ್ಚೆ ಮಾಡಿ ವೃತ್ತಿ ಶಿಕ್ಷಣದ ಪ್ರಾಧಾನ್ಯ, ಗುರಿಗಳು ಚರಿತ್ರೆ, ದೃಷ್ಟಿಕೋನಗಳು, ವಾಸೋವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಹಿನ್ನಲೆ ಎಂಬಿವುಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿ ಲೇಖನ ತಯಾರಿಸುವುದು. 	<ol style="list-style-type: none"> ವೃತ್ತಿಶಿಕ್ಷಣದ ಗುರಿಗಳು <ul style="list-style-type: none"> ಮಾನವ ಸಾಮಧ್ಯದ ವಿಕಾಸ ಉದ್ಯೋಗ ಮಾಡುವ ಸ್ವಾಧ್ಯತೆ ಉತ್ಪಾದನಾ ಕ್ಷೇತ್ರದ ಸ್ವಾವಲಂಬನೆ ಸಮತೋಲನವುಳ್ಳ ವೃತ್ತಿಶಿಕ್ಷಣ ವಿಕಾಸ ಮೌಲ್ಯಗಳು ಮತ್ತು ಮನೋಭಾವಗಳನ್ನು ಬೆಳೆಸುವುದು ವೃತ್ತಿಶಿಕ್ಷಣ - ಬೆಳವಣಿಗೆಯ ಚರಿತ್ರೆ <ul style="list-style-type: none"> ಗುರುತುಲ ಶಿಕ್ಷಣ 	<ul style="list-style-type: none"> ವಿವಿಧ ದಾಖಲೆಗಳ ಪರಿಶೀಲನೆ ಚರ್ಚೆ ಅಸ್ಕ್ರೋಮೆಂಟ್ 	<ul style="list-style-type: none"> ಅಸ್ಕ್ರೋಮೆಂಟ್ ಶಿಕ್ಷಣಕ್ಕಾಗಿ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ (ಪ್ರಾಧಾನ ಗುರಿಗಳು, ಚರಿತ್ರೆ ಸಂದರ್ಶನ)
---	---	---	---

ಕಲಿಕಾಸಾಧನೆಗಳು	ಪ್ರಧಾನ ಅಶಯಗಳು	ವಿನಿಮಯ ತಂತ್ರಗಳು	ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ
<ul style="list-style-type: none"> • ಮೂಲಶಿಕ್ಷಣ (Basic Education) • ದೇಶೀಯ ಪಠ್ಯಕ್ರಮ ಚೌಕಟ್ಟು • ದೇಶೀಯ ಪಠ್ಯಕ್ರಮ ಚೌಕಟ್ಟು (NCF 2005) • ಕೇರಳ ಪಠ್ಯಕ್ರಮ ಚೌಕಟ್ಟು (KCF 2007) • ಕೇರಳ ಶಿಕ್ಷಣ ನೀತಿ 2013 • NSQF (National Skill Qualification Framework) • ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಸೈಪ್ರಣ್ಯ ಉದ್ಯಮ ವಿಕಾಸ ನೀತಿ 2015 3. ವೃತ್ತಿ ಶಿಕ್ಷಣ ಮತ್ತು ಬುದ್ಧಿಶಕ್ತಿ ವಿಕಾಸ - M.I. • National Skill Gap Study by NSDC • ಚಟುವಟಿಕೆಗಳನ್ನು ನಿರೀಕ್ಷಿಸಿ ವೃತ್ತಿ ಶಿಕ್ಷಣದ ಸಮೀಪನ ತಿಳಿದು ಕೊಳ್ಳಲಾಗುತ್ತದೆ. 	<p>4. ವೃತ್ತಿಶಿಕ್ಷಣ – ಸಮೀಪನ</p> <ul style="list-style-type: none"> - ಅನುಭವಾರ್ಥಿತ - ಆವಶ್ಯಾಧಾರಿತ - ಪ್ರಕ್ರಿಯಾಬಂಧಿತ - ಪರಿಸರಬಂಧಿತ - ಸಂಯೋಜಿತ - ಬಹುಮುಖ ಬುದ್ಧಿಶಕ್ತಿಯ ಬೆಳವಣಿಗೆಯನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸುವುದು - ಸ್ವಜನಶೀಲ - ಉತ್ಪಾದನಾಪರ 	<ul style="list-style-type: none"> • ದಾಖಲೆಗಳ ಪರಿಶೀಲನೆ • ವೀಕ್ಷೇಷಣೆ • ಪೇನಲ್‌ ಚಚೆಂ • ವರದಿ ತಯಾರಿಸುವುದು <ul style="list-style-type: none"> • ಒಂದು ಯಾ ಎರಡು ಚಟುವಟಿಕೆಗಳು ಉದಾ: ಪ್ರಾದೇಶಿಕವಾಗಿ ಲಭ್ಯವಿರುವ ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಪಯೋಗಿಸಿ ಗ್ರೇಟಿಂಗ್ ಕಾರ್ಡ್ ತಯಾರಿ etc. • ಹೇಗೆ ನಡೆಯಿತು, ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ ಹೇಳುವುದು (ಚಚೆಂ), NPE, NCF ಪ್ರಸ್ತರ ಭಾಗಗಳ ಓದು – ಚಚೆಂ. • MI ಗೆ ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳನ್ನು ವಿಶ್ಲೇಷಿಸುವುದು – ಟಿಪ್ಪಣಿ ತಯಾರಿಸುವುದು. 	<ul style="list-style-type: none"> • ವರದಿ ತಯಾರಿಸುವುದು • ವರದಿ • ಶಿಳುವಳಿಕೆಗಳು, ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ – ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ <ul style="list-style-type: none"> • ಚಚೆಂಯಲ್ಲಿ ಪಾಲ್ಗೊಳ್ಳುವಿಕೆ • ಟಿಪ್ಪಣಿ • ಟಿಪ್ಪಣಿ • ಶಿಳುವಳಿಕೆಗಳ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ (ಸಮೀಪನ)

ಕಲಿಕಾಸಾಧನೆಗಳು	ಪ್ರಥಾನ ಅಶಯಗಳು	ವಿನಿಮಯ ತಂತ್ರಗಳು	ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ
3. ವೃತ್ತಿ ಶಿಕ್ಷಣದ ಮಂಡಲಗಳು			
<ul style="list-style-type: none"> ಕಲಿಕಾ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಗಳ ಮಂಡಲಗಳ ಪಟ್ಟಿ ತಯಾರಿಸುವುದು. 	<ul style="list-style-type: none"> ವೃತ್ತಿ ಶಿಕ್ಷಣದ ಮಂಡಲಗಳು <ul style="list-style-type: none"> ಆಹಾರ ಮತ್ತು ಕೃಷಿ (Food and Agriculture) ಆರೋಗ್ಯ ಮತ್ತು ಆರೋಗ್ಯ ಪರಿಪಾಲನೆ (Health and Hygiene) ವಸ್ತ್ರ (Clothing) ವಸತಿ (Shelter) ಮನರಂಜನೆ (Recreation) ಸೇವೆ, ಉಪಯೋಗ ಯೋಗ್ಯ ವಸ್ತುಗಳ ನಿರ್ಮಾಣ (Social Service and productive work) <p>ಕೇರಳದ ಶಾಲೆಗಳಲ್ಲಿ ಜ್ಯಾರಿಗೊಳಿಸಬಹುದಾದ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳ ಕುರಿತು ಚರ್ಚೆ.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ಸುತ್ತಮುತ್ತಲಿನ ಉದ್ಯೋಗಗಳ ಪಟ್ಟಿ ತಯಾರಿಸುವುದು. ಇವುಗಳನ್ನು ಚರ್ಚೆಯ ಮೂಲಕ ವಿಶದೇಕರಿಸುವುದು. ನಿರಿಷ್ಟ ವುಂಡಲಕ್ಕೆ ಪುನರ್ರೋಧಿಸುವುದು. (6 ವರ್ಲಯಗಳು) ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡುವುದು <p>N.B. ಕೆಲವು ಚಟುವಟಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಒಂದಕ್ಕಿಂತ ಹೆಚ್ಚು ವಲಯಗಳಲ್ಲಿ ಬರುವ ಸಾಧ್ಯತೆಗಳಿವೆ.</p> <p>ಉದಾ : ಕೌಶಲ ವಸ್ತುಗಳ ತಯಾರಿ ವಿನೋದವಾಗಿದೆ. ಅದರೆ ಅದು ಉಪಯೋಗ ಯೋಗ್ಯ ವಸ್ತುಗಳ ತಯಾರಿಯೂ ಆಗಿದೆ.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ವೃತ್ತಿ ಶಿಕ್ಷಣದ ಮಂಡಲಗಳ ನಿರಾಯಕವನ್ನು ಬುದ್ಧಿ ಪ್ರೋವೆಕ್ಟವಾಗಿ ಚಿಂತನೆ ಮಾಡಿ ತಯಾರಿಸುವ ಟಿಪ್ಪಣಿ. ವಿಷಯ ಮಂಡಲಗಳ ಕುರಿತಾದ ತಿಳಿವಳಿಕೆ.

ಆರೋಗ್ಯ – ದೈಹಿಕ ಶಿಕ್ಷಣ

ಮುನ್ಸುಡಿ

ಮುಕ್ಕಳ ಸಮಗ್ರ ವಿಕಾಸವು ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಶಿಕ್ಷಣದ ಗುರಿಯಾಗಿರುವುದರಿಂದ ಆರೋಗ್ಯ ದೈಹಿಕ ಶಿಕ್ಷಣವು ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಶಿಕ್ಷಣದ ಅವಿಭಾಜ್ಯ ಘಟಕವಾಗಿದೆ. ಆಧುನಿಕ ಸಮಾಜದಲ್ಲಿ ಆರೋಗ್ಯಪರಿಪಾಲನೆಯು ಅತ್ಯಂತ ಪ್ರಧಾನವಾದ ಒಂದು ವಿಚಾರವಾಗಿದೆ. ಆರೋಗ್ಯವಿರುವ ಜನಸಮಾಜವು ದೇಶದ ಸಂಪತ್ತಾಗಿದೆ. ಆರೋಗ್ಯವೆಂದರೆ ರೋಗವಿಲ್ಲದ ಸ್ಥಿತಿ ಮಾತ್ರವಲ್ಲ, ಪ್ರತಿಯೊಬ್ಬ ವ್ಯಕ್ತಿಯ ಶಾರೀರಿಕ, ಮಾನಸಿಕ, ಸಾಮಾಜಿಕ ಹಾಗೂ ಭಾವನಾತ್ಮಕವಾದ (emotional) ಸ್ಥಿರತೆಯಾಗಿದೆ. ಆರೋಗ್ಯ, ಆಹಾರ, ಆಹಾರಭದ್ರತೆ, ಶುದ್ಧಜಲ ವಿತರಣೆ, ವಸತಿ, ಶುಭಿಕ್ಷೆ, ಆರೋಗ್ಯ ಸೇವೆಗಳು, ಮೊದಲಾದವು ಆರೋಗ್ಯದ ಮೇಲೆ ಪ್ರಭಾವ ಬೇರುತ್ತದೆ. ಆರೋಗ್ಯ ದೈಹಿಕ ಶಿಕ್ಷಣವು ಮುಕ್ಕಳಲ್ಲಿ ದೈಹಿಕ ಸಾಮಧ್ಯದ ಉಂಟುಮಾಡಲೂ ಅದನ್ನು ಬೆಳೆಸಲೂ ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತದೆ. ದೈಹಿಕ ಸಾಮಧ್ಯವೆಂದರೆ ದೈನಂದಿನ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳನ್ನು ಕಾಯಂದಕ್ಕಾಗಿಯಂದ ನಡೆಸಲು ಬೇಕಾದ ಸಾಮಧ್ಯ ಮತ್ತು ದಣಿವಿಲ್ಲದೆ ಏಬಿನ್ನ ಶಾರೀರಿಕ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಪರಿಷರಲ್ಲಿರುವ ಸಾಮಧ್ಯವಾಗಿದೆ. ಶಾರೀರಿಕ, ಮಾನಸಿಕ, ಭಾವನಾತ್ಮಕ ಮತ್ತು ಸಾಮಾಜಿಕ ವಿಕಾಸವು ಆರೋಗ್ಯ – ದೈಹಿಕ ಶಿಕ್ಷಣದ ಗುರಿಯಾಗಿದೆ. ಇದರಲ್ಲಿ ಯಾವುದಾದರೊಂದರ ಕೊರತೆ ಒಬ್ಬ ವ್ಯಕ್ತಿಯ ಅಸಮತೋಲನಕ್ಕೆ ಕಾರಣವಾಗಬಹುದು. ಈ ಅಸಮತೋಲನವು ಹಲವು ಸಾಮಾಜಿಕ ಸಮಸ್ಯೆಗಳಿಗೆ ಕಾರಣವಾಗಬಹುದು. ಇದನ್ನು

ಪರಿಹರಿಸಲು ಆವಶ್ಯಕವಾದ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳು ಹಾಗೂ ಸೂಚನೆಗಳನ್ನು ನೀಡಲು ಆರೋಗ್ಯ – ದೈಹಿಕ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳನ್ನು ಯೋಗ್ಯವಾಗಿ ವಿನಿಯೋಗಿಸಬಹುದು. ಪ್ರಾಥಮಿಕ ಶಿಕ್ಷಣದ ಕಾಲಘಟ್ಟವು ಮಗುವಿನ ಬೆಳವಣಿಗೆ ಮತ್ತು ವಿಕಾಸದ ನಿಣಾಯಕ ಹಂತವಾಗಿರುವುದು. ಈ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಆರೋಗ್ಯ – ದೈಹಿಕ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳನ್ನು ನಡೆಸುವುದಕ್ಕೆ ಸಾಕಷ್ಟು ಸಂದರ್ಭಗಳನ್ನು ಒದಗಿಸಬೇಕು. ಒಂದು ಉತ್ತಮ ಜೀವನಶೈಲಿಯನ್ನು ರೂಪಿಸಲು ಹಾಗು ಮುಂದುವರಿಸಲು ಆರೋಗ್ಯ ದೈಹಿಕ ಶಿಕ್ಷಣವು ಸಹಾಯಕವಾಗಿದೆ. ಆರೋಗ್ಯ ದೈಹಿಕ ಶಿಕ್ಷಣದ ಪ್ರಾಧಾನ್ಯವನ್ನು ತಿಳಿದುಕೊಂಡು ಪ್ರಾಥಮಿಕ ಹಂತದಿಂದಲೇ ಆರೋಗ್ಯ ದೈಹಿಕ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳನ್ನು ಫಲಪ್ರದವಾಗಿ ಯೋಜನೆ ಮಾಡಿ ಮನ್ನಡಿಸಲು ಅಧ್ಯಾಪಕ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ಸಾಧ್ಯವಾಗುವ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಆರೋಗ್ಯ-ದೈಹಿಕ ಶಿಕ್ಷಣ ಪರ್ಯಕ್ಷಮವನ್ನು ತಯಾರಿಸಲಾಗಿದೆ. ಆರೋಗ್ಯ – ದೈಹಿಕ ಶಿಕ್ಷಣ ಬೋಧನಾರೀತಿಯನ್ನು ತಿಳಿದುಕೊಂಡು ಇತರ ವಿಷಯಗಳೊಂದಿಗೆ ಸಂಯೋಜಿಸಿ ವಿನಿಮಯ ವಾಡುವ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ D.EL.Ed ಪರ್ಯಕ್ಷಮವನ್ನು ತಯಾರಿಸಲಾಗಿದೆ. ಪ್ರತ್ಯೇಕವಾಗಿ ಪರಿಗಣನೆ ಬೇಕಾದವರನ್ನು ಹಾಗೂ ದೈಹಿಕವಾಗಿ ದೌಬಳ್ಳ ಅನುಭವಿಸುವವರನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿಕೊಂಡು ಆರೋಗ್ಯ – ದೈಹಿಕ ಶಿಕ್ಷಣ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳನ್ನು ತಯಾರಿಸಿ ತರಗತಿಯಲ್ಲಿ ವಿನಿಮಯ ಮಾಡಬೇಕು.

ಅನುಕ್ರಮಣಿಕೆ

ಸೆಮೆಸ್ಟರ್ - 1

- ಪತ್ರಿಕೆ 109 ಅರೋಗ್ಯ - ದೈಹಿಕ ಶಿಕ್ಷಣ
 ಘಟಕ I ಅರೋಗ್ಯ ದೈಹಿಕ ಶಿಕ್ಷಣ - ಚೆಚ್ಚಿತ್ವ ಮತ್ತು ಪ್ರಾಧಾನ್ಯ
 ಘಟಕ II ಅರೋಗ್ಯ ಅಭ್ಯಾಸಗಳೂ ಆಹಾರ ಅಭ್ಯಾಸಗಳೂ
 ಘಟಕ III ನನ್ನ ವಿದ್ಯಾಲಯ

ಸೆಮೆಸ್ಟರ್ - 2

- ಪತ್ರಿಕೆ 209 ಅರೋಗ್ಯ - ದೈಹಿಕ ಶಿಕ್ಷಣ
 ಘಟಕ I ಸ್ನೇತಿಕ ಶಿಕ್ಷಣ ಮತ್ತು ಜೀವನ ಸ್ನೇಪುಣಿಗಳು
 ಘಟಕ II ದೈಹಿಕ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳು
 ಘಟಕ III ಯೋಗಾಸನ ಹಾಗು ಲಯಬದ್ಧ ಚಲನೆಗಳು

ಸೆಮೆಸ್ಟರ್ - 3

- ಪತ್ರಿಕೆ 310 ಅರೋಗ್ಯ - ದೈಹಿಕ ಶಿಕ್ಷಣ
 ಘಟಕ I ಅರೋಗ್ಯ - ದೈಹಿಕ ಶಿಕ್ಷಣ ಬೋಧನಾ ರೀತಿಗಳು - ಶಾಲಾ ಪರ್ಯಾಕ್ರಮ
 (ಎಲ್.ಪಿ. ಹಂತ)
 ಘಟಕ II ಪ್ರಥಮ ಚಿಕಿತ್ಸೆ ಮತ್ತು ಸುರಕ್ಷಾ ಶಿಕ್ಷಣ
 ಘಟಕ III ಕ್ರೀಡಾಕೂಟಗಳ ಯೋಜನೆ
 ಘಟಕ IV ಶರೀರ ಭಂಗಿ ಮತ್ತು ಶಾರೀರಿಕ ವೈಕಲ್ಯಗಳು

ಸೆಮೆಸ್ಟರ್ - 4

- ಪತ್ರಿಕೆ 410 ಅರೋಗ್ಯ - ದೈಹಿಕ ಶಿಕ್ಷಣ
 ಘಟಕ I ಅರೋಗ್ಯ - ದೈಹಿಕ ಶಿಕ್ಷಣ ಬೋಧನಾ ರೀತಿಗಳು - ಶಾಲಾಪರ್ಯಾಕ್ರಮ
 (ಯು.ಪಿ. ಹಂತ)
 ಘಟಕ II ಸಂಶೋಧನ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳು

ಒಟ್ಟು ಅಂಕಗಳು	- 5
ನಿರಂತರ ಮೊಲ್ಯುಮಾಪನ	- 5
ಸಾಮಾನ್ಯ ಪರೀಕ್ಷೆ (ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಪರೀಕ್ಷೆ)	-

ಒಟ್ಟು ಸಮಯ	15 ಗಂಟೆಗಳು
ತರಗತಿ ವಿನಿಯಂದು	10 ಗಂಟೆಗಳು
ಕಾರ್ಯಾಂಗಾರ/ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಅನುಭವ	5 ಗಂಟೆಗಳು
ಒಂದು ವಾರದಲ್ಲಿನ ಸಮಯ	1 ಗಂಟೆ

ಮುನ್ಮಡಿ

ಪ್ರಾಥಮಿಕ ತರಗತಿಯಿಂದಲೇ ಉತ್ತಮ ಅರೋಗ್ಯ ರೀತಿಗಳನ್ನು ಹಾಗೂ ದೈಹಿಕ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳನ್ನೂ ದಿನಚರಿಯ ಒಂದು ಭಾಗವಾಗಿ ಬದಲಾಯಿಸುವ ಅಗತ್ಯದ ಕುರಿತು ಈ ಸೆಮೆಸ್ಟರ್‌ನಲ್ಲಿ ಪ್ರತಿಪಾದಿಸಲಾಗಿದೆ. ಅರೋಗ್ಯ - ದೈಹಿಕ ಶಿಕ್ಷಣದ ಪ್ರಾಥಾನ್ಯ, ಉತ್ತಮ ರೀತಿಗಳು, ನನ್ನ ವಿದ್ಯಾಲಯ ಎಂಬೀ ಮೂರು ಘಟಕಗಳನ್ನು ಅರೋಗ್ಯ-ದೈಹಿಕ ಶಿಕ್ಷಣ ಎಂಬ ಪಶ್ಚಿಮೆಯಲ್ಲಿ ಸೇರಿಸಲಾಗಿದೆ.

ಘಟಕ - 1 : ಅರೋಗ್ಯ - ದೈಹಿಕ ಶಿಕ್ಷಣ : ಜೀಜಿತ್ಯೆ ಮತ್ತು ಪ್ರಾಥಾನ್ಯ ಉದ್ದೇಶಗಳು

ಅರೋಗ್ಯ - ದೈಹಿಕ ಶಿಕ್ಷಣದ ಜೀಜಿತ್ಯೆ ಮತ್ತು ಪ್ರಾಥಾನ್ಯವನ್ನು ತಿಳಿಯುವುದು
ಅರೋಗ್ಯ - ದೈಹಿಕ ಶಿಕ್ಷಣದ ಉದ್ದೇಶಗಳನ್ನು ತಿಳಿಯುವುದು
ಅರೋಗ್ಯ - ದೈಹಿಕ ಶಿಕ್ಷಣದ ಕಲಿಕಾ ಸಮೀಪನಗಳನ್ನು ತಿಳಿಯುವುದು

ವಿಷಯಗಳು

- ಅರೋಗ್ಯ - ದೈಹಿಕ ಶಿಕ್ಷಣ ಏನು? ಯಾಕೆ?
- ಅರೋಗ್ಯ - ದೈಹಿಕ ಶಿಕ್ಷಣದ ಗುರಿಗಳು
- ಅರೋಗ್ಯ - ದೈಹಿಕ ಶಿಕ್ಷಣದ ಕಲಿಕಾ ಸಮೀಪನ
 - NCF ಸಮೀಪನ ದಾಖಲೆ
 - KCF ಸಮೀಪನ ದಾಖಲೆ
 - UNESCO ಸಮೀಪನ ದಾಖಲೆ

ಕಲಿಕಾಸಾಧನೆಗಳು	ಪ್ರಥಾನ ಅಶಯಗಳು	ವಿನಿಮಯ ತಂತ್ರಗಳು	ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ
<ul style="list-style-type: none"> ಅರೋಗ್ಯ-ದೃಹಿಕ ಶಿಕ್ಷಣದ ಬೆಳಿತ್ಯ ಮತ್ತು ಪ್ರಾಧಾನ್ಯತೆಯನ್ನು ತಿಳಿಯುವರು. ಅರೋಗ್ಯ-ದೃಹಿಕ ಶಿಕ್ಷಣದ ಗುರಿಗಳನ್ನು ತಿಳಿಯುವರು. ಅರೋಗ್ಯ-ದೃಹಿಕ ಶಿಕ್ಷಣದ ಕಲಿಕಾಸಾಧನವನ್ನು ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳುವರು. 	<ul style="list-style-type: none"> ಸರ್ವತೋಮುಖ ವಿಕಾಸ ದೃಹಿಕ ಸಾಮಧ್ಯಾದ ವಿಕಾಸ ಮಾನಸಿಕ ಅರೋಗ್ಯ ಮತ್ತು ಸಾಮಾಜಿಕ ಗುಣಗಳು ಅರೋಗ್ಯವಂತ ಜೀವನ ಶೈಲಿ ದೃಹಿಕ ಸಾಕ್ಷರತೆ ಶಾರೀರಿಕ ಸುಸ್ಥಿತಿ ದೃಹಿಕ ಸಂಸ್ಕೃತಿ ಶಾರೀರಿಕ ವಿಕಾಸ ಮಾನಸಿಕ ವಿಕಾಸ ಸಂಚಾರಿಕ ವಿಕಾಸ (psychomotor) ಸಾಮಾಜಿಕ ವಿಕಾಸ NCF ಸಮೀಪನಗಳು KCF ಸಮೀಪನಗಳು UNESCO ಸಮೀಪನಗಳು ಎಲ್ಲರಿಗೂ ಅರೋಗ್ಯ ದೃಹಿಕ ದಕ್ಷತೆ ಜೀವನಶೈಲಿ ರೋಗಗಳ ಪ್ರತಿರೋಧ ವಿಶ್ವಾಂತಿ ಸಮಯದ ಸದುಪಯೋಗ ಅರೋಗ್ಯವಂತ ಜೀವನಶೈಲಿ 	<ul style="list-style-type: none"> ಮೈನರ್ ಗೇಮ್ಸ್‌ಗಳಿಂದ ಅಶಯಗಳ ರೂಪೀಕರಣ. ಚಚೆಂಡ ICT ಉಪಯೋಗಿಸಿ ಮಂಡಿಸುವುದು ಚಚೆಂಡ ಸೆಮಿನಾರ್ ಚಚೆಂಡ 	<ul style="list-style-type: none"> ಭಾಗವಹಿಸುವಿಕೆ ಡಯರಿ ಮಂಡನೆ ಚಚೆಂಡಟಿಪ್ಪಣಿ ಚಚೆಂಡಟಿಪ್ಪಣಿ ಭಾಗವಹಿಸುವಿಕೆ ಚಚೆಂಡಟಿಪ್ಪಣಿ ಸೆಮಿನಾರ್ (performance) ವರದಿ

ಆರೋಗ್ಯ ಅಭ್ಯಾಸ ಮತ್ತು ಆಹಾರ ಅಭ್ಯಾಸ

ಉದ್ದೇಶಗಳು

- ಆರೋಗ್ಯ ಅಭ್ಯಾಸಗಳ ಕುರಿತು ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳಲುವುದು.
- ಆರೋಗ್ಯಕರ ಆಹಾರ ಕ್ರಮಗಳ ಕುರಿತು ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳಲುವುದು.
- ಜೀವನಶೈಲಿ ರೋಗಗಳ ಮತ್ತು
ಪರಿಹಾರ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳ ಕುರಿತು ಸ್ವಷ್ಟವಾಗಿ ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳಲುವುದು.
- ಪರಿಸರ ಶುಚಿತ್ವ
- ಸಮರೂಪದ ಆಹಾರ
- ಪ್ರೋಷಕ ಆಹಾರ
- ಜೀವನಶೈಲಿ ರೋಗಗಳು
- ಶರೀರ ಭಾರಸೂಚಕ (BMI)

ವಿಷಯಗಳು

- ಆರೋಗ್ಯ
- ವ್ಯಕ್ತಿ ಶುಚಿತ್ವ

ಕಲೆಕಾಷಾಧನೆಗಳು	ಪ್ರಧಾನ ಆಶಯಗಳು	ವಿನಿಮಯ ತಂತ್ರಗಳು	ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ
<ul style="list-style-type: none"> ಆರೋಗ್ಯವೆಂದರೇನೆಂದು ತಿಳಿದು ಕೊಳ್ಳುವರು. 	<ul style="list-style-type: none"> ಶಾರೀರಿಕ, ಮಾನಸಿಕ, ಸಾಮಾಜಿಕ, ಭಾವನಾತ್ಮಕ ಸುಸ್ಥಿತಿ 	<ul style="list-style-type: none"> ನಾಡಿಮಿಡಿಟ ಪರಿಶೀಲನೆ ಮತ್ತು ದಾಖಲೆಸುವುದು ಚರ್ಚೆ ಕೋಡಿಕರಣ 	<ul style="list-style-type: none"> ಭಾಗವಹಿಸುವಿಕೆ ಪ್ರಕಟಣೆ (performance) ದಾಖಲಾತಿ
<ul style="list-style-type: none"> ಆರೋಗ್ಯ ಅಭಾಸಗಳ ಕುರಿತು ತಿಳಿವಳಿಕೆ ಗಳಿಸುವರು. 	<ul style="list-style-type: none"> ವಿಶ್ಲಾಂತಿ ಸಮಯದ ಸದುಪಯೋಗ ವೃತ್ತಿ ಶುಚಿತ್ವ ಪರಿಸರ ಶುಚಿತ್ವ ನಿದ್ರೆ ವಿಶ್ಲಾಂತಿ ಸಮಯಕ್ರಮ ಪ್ರೋಫೆಕಾಹಾರ 	<ul style="list-style-type: none"> ಸ್ಪ್ಲಾಂತಿ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ (ಚೆಕ್ ಲಿಸ್ಟ್) ಸರ್ವೆ 	<ul style="list-style-type: none"> ಚೆಕ್ ಲಿಸ್ಟ್ ಸರ್ವೆ/ರಿಪೋರ್ಟ್
<ul style="list-style-type: none"> ಆರೋಗ್ಯಕರ ಆಹಾರ ಕ್ರಮಗಳು ಕುರಿತು ತಿಳಿಯುವರು. 	<ul style="list-style-type: none"> ಸಮಶೈಕಧ ಆಹಾರ ಆಹಾರ ಅಭಾಸಗಳು ನೀರಿನ ಆವಶ್ಯಕತೆ ಬೊಜ್ಜು ಶರೀರ ಮಧುಮೇಹ 	<ul style="list-style-type: none"> ಮೈನರ್ ಗೇಮ್ಸ್ ಚರ್ಚೆ ಕೋಡಿಕರಣ 	<ul style="list-style-type: none"> Performance ಆಶಯಗಳ ಅರಿವು
<ul style="list-style-type: none"> ಜೀವನಶೈಲಿ ರೋಗಗಳು ಮತ್ತು ಪರಿಹಾರ ರೀತಿಗಳ ಕುರಿತು ಅರಿವು ಗಳಿಸುವರು. 	<ul style="list-style-type: none"> ಹೃದ್ದೋಗ ಮಾನಸಿಕ ಒತ್ತಡ ಕೇನ್ಸರ್ ಬಿನ್ಸ್ತೆ ಎತ್ತರ ಹಾಗೂ ತೊಕಗಳೊಳಗಿನ ಸಂಬಂಧ ದೃಷ್ಟಿಕ ದಕ್ಷತೆಯ ಘಟಕಗಳು ಆರೋಗ್ಯ ಸಂಬಂಧ ದಕ್ಷತೆಯ ಘಟಕಗಳು Performance items ಗಳ ದಕ್ಷತೆಯ ಘಟಕಗಳು 	<ul style="list-style-type: none"> ವೀಡಿಯೋ ದೃಶ್ಯಗಳು ಚರ್ಚೆ ಶರೀರ ಭಾರ ನಿಣಾಯ ಚರ್ಚೆ 	<ul style="list-style-type: none"> ಚರ್ಚಾದ ಟೆಪ್ಪಣಿ ದಾಖಲಾತಿ ಪಟ್ಟಿಯ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ
<ul style="list-style-type: none"> ಶರೀರ ಭಾರ ಸೂಚಕದ ಕುರಿತು ಅರಿವು ಗಳಿಸುವರು. 			

ಫೋಟೋ - 3

ನನ್ನ ವಿದ್ಯಾಲಯ

ಉದ್ದೇಶಗಳು

- ಅಸೆಂಬ್ಲಿಯ ಉದ್ದೇಶಗಳು
- ಶಾಲಾ ಅಸೆಂಬ್ಲಿಯನ್ನು ನಡೆಸುವುದು
- ಪ್ರಥಾನ ಅಜ್ಞೆಗಳನ್ನು ತಿಳಿಯುವುದು.
- ವಿವಿಧ ತರದ ಕ್ಲಾಸ್ ಪ್ರೋಮೇಶನ್‌ನ್ನು ಕುರಿತು ತಿಳಿಯುವುದು.
- ದಿನಾಚರಣೆಗಳನ್ನು ಅಧ್ಯಕ್ಷತಾವಾಗಿ ಆಚರಿಸುವುದು.

ವಿಷಯಗಳು

- ಶಾಲಾ ಅಸೆಂಬ್ಲಿ
- ಪ್ರಥಾನ ಅಜ್ಞೆಗಳು
- ಕ್ಲಾಸ್ ಪ್ರೋಮೇಶನ್‌ನ್ನು
- ದಿನಾಚರಣೆಗಳು

ಕಲಿಕಾಸಾಧನೆಗಳು	ಪ್ರಥಾನ ಆಶಯಗಳು	ವಿನಿಮಯ ತಂತ್ರಗಳು	ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ
<ul style="list-style-type: none"> ● ಶಾಲಾ ಅಸೆಂಬ್ಲಿಯ ಕುರಿತು ಅರಿವು ಗಳಿಸುವರು. 	<ul style="list-style-type: none"> ● ಶಾಲಾ ಅಸೆಂಬ್ಲಿ ವಿಚಾರಗಳು ● ಪ್ರೋಮೇಶನ್‌ನ್ನು ● ಸಮಯ 	<ul style="list-style-type: none"> ● ನೀರೀಕ್ಷಣೆ ● ಚಚೆದೆ ● ತರಬೇತಿ ● ಸಂಘಟನೆ 	<ul style="list-style-type: none"> ● ಭಾಗವಹಿಸುವುದು ● ಸಂಘಟನಾ ಹಿರಿಮೆ ● ಮಂಡನೆ