



SANKALP
Ministry of Skill Development
& Entrepreneurship



ಕರ್ನಾಟಕ ಕೌಶಲ್ಯ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ನಿಗಮ
KARNATAKA SKILL DEVELOPMENT CORPORATION

ಮಾದರಿ ಪಠ್ಯಕ್ರಮ MODEL CURRICULUM

ಸೂಕ್ಷ್ಮ ನೀರಾವರಿ ತಂತ್ರಜ್ಞ Micro Irrigation Technician

ವಲಯ (SECTOR)	: ಕೃಷಿ ಮತ್ತು ಸಂಬಂಧಿತ (AGRICULTURE & ALLIED)
ಉಪವಲಯ (SUB-SECTOR)	: ಕೃಷಿ ಬೆಳೆಯ ಉತ್ಪಾದನೆ (AGRICULTURE CROP PRODUCTION)
ಉದ್ಯೋಗ (OCCUPATION)	: ನಿಖರವಾದ ಕೃಷಿ (PRECISION FARMING)
ಉಲ್ಲೇಖನ ಗುರುತಿನ ಚೀಟಿ (REF ID)	: ARG/Q1002



Certificate

CURRICULUM COMPLIANCE TO QUALIFICATION PACK – NATIONAL OCCUPATIONAL STANDARDS

is hereby issued by the

AGRICULTURE SKILL COUNCIL OF INDIA

for the

MODEL CURRICULUM

Complying to National Occupational Standards of
Job Role/ Qualification Pack: **'Micro Irrigation Technician'** QP No. **'AGR/Q1002 NSQF Level 4'**

Date of Issuance: March 15th, 2015

Valid up to: March 31st, 2016

* Valid up to the next review date of the Qualification Pack


Authorised Signatory
(Agriculture Skill Council of India)

ಪರಿವಿಡಿ

1. ಪಠ್ಯಕ್ರಮ	04
2. ತರಬೇತುದಾರರ ಪೂರ್ವಾಪೇಕ್ಷಿತಗಳು	08
3. ಅನುಬಂಧ: ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ ಮಾನದಂಡ	09

ಸೂಕ್ಷ್ಮ ನೀರಾವರಿ ತಂತ್ರಜ್ಞ

ಪಠ್ಯಕ್ರಮ/ಉಪನ್ಯಾಸ ವಿಷಯ ಸಂಗ್ರಹ

ಈ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮವು "ಸೂಕ್ಷ್ಮ ನೀರಾವರಿ ತಂತ್ರಜ್ಞ", "ಕೃಷಿ ಮತ್ತು ಸಂಬಂಧಿತ" ವಲಯ/ಉದ್ಯಮಕ್ಕಾಗಿ ಅಭ್ಯರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ತರಬೇತಿ ನೀಡುವ ಗುರಿಯನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ ಮತ್ತು ಕಲಿಯುವವರಲ್ಲಿ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಪ್ರಮುಖ ಸಾಮರ್ಥ್ಯಗಳನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸುವ ಗುರಿಯನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ.

ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದ ಹೆಸರು	ಸೂಕ್ಷ್ಮ ನೀರಾವರಿ ತಂತ್ರಜ್ಞ		
ಅರ್ಹತೆಯ ಕಂತೆ ಹೆಸರು ಮತ್ತು ಉಲ್ಲೇಖ ಐಡಿ:	ಸೂಕ್ಷ್ಮ ನೀರಾವರಿ ತಂತ್ರಜ್ಞ AGR/Q4804, v1.0		
ಆವೃತ್ತಿ ಸಂಖ್ಯೆ	1.0	ಆವೃತ್ತಿ ನವೀಕರಣ ದಿನಾಂಕ	—
ತರಬೇತಿಗೆ ಪೂರ್ವಾಪೇಕ್ಷಿತಗಳು	8ನೇ ತರಗತಿ ಹಾಜರಾದವರು/ಉತ್ತೀರ್ಣರಾದ		
ತರಬೇತಿ ಫಲಿತಾಂಶಗಳು	ಈ ಘಟಕದ ಅಂತ್ಯದ ವೇಳೆಗೆ ಭಾಗವಹಿಸುವವರು ಈ ಕೆಳಗಿರುವ ವಿಷಯಗಳನ್ನು ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳುವರು: - ಪರಿಕರಗಳು ಮತ್ತು ಸಲಕರಣೆಗಳೊಂದಿಗೆ ಗುರುತಿಸಿ/ಪರಿಚಿತರಾಗಿ: ಗುರುತಿಸುವಿಕೆ, ಆಯ್ಕೆ ಮತ್ತು ಉಪಕರಣಗಳು ಮತ್ತು ಘಟಕಗಳ ಬಳಕೆ. - ವಿನ್ಯಾಸ ಮತ್ತು ವಿನ್ಯಾಸ ಸೂಕ್ಷ್ಮ ನೀರಾವರಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆ: ಬೆಳೆಯ ಸ್ವಭಾವ, ಮಣ್ಣಿನ ಗುಣಲಕ್ಷಣ, ಭೌಗೋಳಿಕತೆ, ನೀರಿನ ಅವಶ್ಯಕತೆ, ನೀರಿನ ಮೂಲ ಲಭ್ಯತೆ, ವಿನ್ಯಾಸ ಮತ್ತು ರಚನೆ ಇತ್ಯಾದಿ. - ಸೂಕ್ಷ್ಮ ನೀರಾವರಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸಿ: ಸೂಕ್ಷ್ಮ ನೀರಾವರಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ಅನುಸ್ಥಾಪನೆಗೆ ಘಟಕಗಳು ಮತ್ತು ಉಪಕರಣಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ, ಆಯ್ಕೆಮಾಡಿ ಮತ್ತು ಬಳಸಿ. - ಟ್ರ್ಯಾಕ್ಟರ್‌ನ ವಾಡಿಕೆಯ ಸೇವೆಗಳನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಿ: ಸೂಕ್ಷ್ಮ ನೀರಾವರಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ಎಲ್ಲಾ ಭಾಗಗಳ ನಿರ್ವಹಣೆ, ಪರಿಶೀಲನೆ. - ಆರೈಕೆ ಮತ್ತು ನಿರ್ವಹಣೆ: ಮಾನದಂಡಗಳನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಿ ಮತ್ತು ಹೊಂದಿಸಿ, ನಿಯಮಿತ ತಪಾಸಣೆ, ಸಣ್ಣ ದುರಸ್ತಿಗಳನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಿ, ಇತ್ಯಾದಿ. - ಕೆಲಸದ ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿ ಆರೋಗ್ಯ ಮತ್ತು ಸುರಕ್ಷತೆಯನ್ನು ಅಭ್ಯಾಸ ಮಾಡಿ: ವೈಯಕ್ತಿಕ ಸುರಕ್ಷತೆ ಮತ್ತು ಇತರರ ವಿಷಯದಲ್ಲಿ ಆರೋಗ್ಯ ಮತ್ತು ಸುರಕ್ಷತಾ ಕ್ರಮಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಚೆನ್ನಾಗಿ ತಿಳಿದಿರುತ್ತಾರೆ.		

ಈ ಅಭ್ಯಾಸ ಕ್ರಮವು "ಭಾರತೀಯ ಕೃಷಿ ಕೌಶಲ್ಯ ಮಂಡಳಿ" ಹೊರಡಿಸಿದ "ಸೂಕ್ಷ್ಮ ನೀರಾವರಿ ತಂತ್ರಜ್ಞ" ಅರ್ಹತಾ ಕಂತೆಯ 4 ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಔದ್ಯೋಗಿಕ ಮಾನದಂಡಗಳಲ್ಲಿ(ರಾ.ಔ.ಮಾ) 4 ಅನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿದೆ.

ಕ್ರ.ಸಂ	ಮಾದರಿ	ಕಲಿಕೆಯ ಪ್ರಮುಖ ಫಲಿತಾಂಶಗಳು	ಅಗತ್ಯವಿರುವ ಉಪಕರಣಗಳು
1.	ಪರಿಚಯ ಸಿದ್ಧಾಂತದ ಅವಧಿ (ಗಂಟೆ:ನಿಮಿಷ) 05:00 ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಅವಧಿ (ಗಂಟೆ:ನಿಮಿಷ) 05:00 ಸಂಬಂಧಿತ ರಾ.ಔ.ಮಾ ಸಂಕೇತ ಸೇತು ಮಾದರಿ	- ತರಗತಿಯಲ್ಲಿ ಸಾಮಾನ್ಯ ಶಿಸ್ತನ್ನು ಅರ್ಥಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಿ (ಮಾಡಬೇಕಾದದ್ದು ಮತ್ತು ಮಾಡಬಾರದ್ದು). - ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಸೂಕ್ಷ್ಮ ನೀರಾವರಿಯ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯನ್ನು ಅಧ್ಯಯನ ಮಾಡಿ. - ಸೂಕ್ಷ್ಮ ನೀರಾವರಿ ತಂತ್ರಜ್ಞನ ಪಾತ್ರವನ್ನು ಅರ್ಥಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಿ. - ಸಂವಹನದ ಮೂಲ ಕೌಶಲ್ಯಗಳನ್ನು ಕಲಿಯಿರಿ. - ಜಾಗದಲ್ಲಿ ಚಿಹ್ನೆಗಳು, ಸೂಚನೆಗಳು ಮತ್ತು/ಅಥವಾ ಎಚ್ಚರಿಕೆಗಳನ್ನು ಓದುವುದನ್ನು ಸಕ್ರಿಯಗೊಳಿಸಲು ಮೂಲಭೂತ ಓದುವ ಸಾಮರ್ಥ್ಯಗಳನ್ನು ಕಲಿಯಿರಿ ಮತ್ತು ಅಭ್ಯಾಸ ಮಾಡಿ.	ಲ್ಯಾಪ್ ಟಾಪ್, ಬಿಳಿ ಹಲಗೆ ಗುರುತು ಲೇಖನಿ, ಪ್ರಕ್ಷೇಪಕ.
2.	ಸೂಕ್ಷ್ಮ ನೀರಾವರಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ವಿನ್ಯಾಸ ಮತ್ತು ರಚನೆ ಸಿದ್ಧಾಂತದ ಅವಧಿ (ಗಂಟೆ:ನಿಮಿಷ) 20:00 ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಅವಧಿ (ಗಂಟೆ:ನಿಮಿಷ) 35:00 ಸಂಬಂಧಿತ ರಾ.ಔ.ಮಾ ಸಂಕೇತ ಸೇತು ಮಾದರಿ	- ಬೆಳೆ ಬೇಸಾಯದ ಮೂಲಭೂತ ಅಂಶಗಳಾದ ಅಂತರ, ನೀರಿನ ಅವಶ್ಯಕತೆ, ಬೆಳೆ ನಿಲುವು ಅಂತರ, ಬೇರೂರಿಸುವ ಸ್ವಭಾವ ಇತ್ಯಾದಿಗಳನ್ನು ಅಧ್ಯಯನ ಮಾಡಿ. - ಸಿಂಪಡಿಸುವವರು, ಕೆಲಸಗಾರರು & ಯಜಮಾನರೊಂದಿಗೆ ಪರಿಚಿತರಾಗಿ. - ಸೂಕ್ಷ್ಮ ನೀರಾವರಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ತತ್ವಗಳೊಂದಿಗೆ ಪರಿಚಿತರಾಗಿ ವೈಯಕ್ತಿಕ ರಕ್ಷಣಾ ಸಾಧನಗಳನ್ನು ಬಳಸಿ. - ಸೂಕ್ಷ್ಮ ನೀರಾವರಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ವಿನ್ಯಾಸಗೊಳಿಸಿ. - ಸೂಕ್ಷ್ಮ ನೀರಾವರಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಾಗಿ ವಿನ್ಯಾಸವನ್ನು ಯೋಜಿಸಿ. - ಜಾಗ ವಿಚಲನವನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಿ.	ಲ್ಯಾಪ್ ಟಾಪ್, ಬಿಳಿ ಹಲಗೆ ಗುರುತು ಲೇಖನಿ, ಪ್ರಕ್ಷೇಪಕ, ರೇಖಾಚಿತ್ರ ಹಾಳೆ, ನಕಾಸೆ ಕಾಗದ, ರಬ್ಬರು, ಬಣ್ಣದ ಲೇಖನಿ, ಸೀಸದ ಕಡ್ಡಿ.
3.	ಸೂಕ್ಷ್ಮ ನೀರಾವರಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳ ಸ್ಥಾಪನೆ ಸಿದ್ಧಾಂತದ ಅವಧಿ (ಗಂಟೆ:ನಿಮಿಷ) 20:00 ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಅವಧಿ (ಗಂಟೆ:ನಿಮಿಷ) 40:00 ಸಂಬಂಧಿತ ರಾ.ಔ.ಮಾ ಸಂಕೇತ AGR/N0801	- ಅನುಸ್ಥಾಪನೆಗೆ ಸೂಕ್ತವಾದ ಪರಿಕರಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ, ಆಯ್ಕೆಮಾಡಿ, ಬಳಸಿ. - ಅನುಸ್ಥಾಪನೆಗೆ ಸೂಕ್ಷ್ಮ ನೀರಾವರಿ ಘಟಕಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ, ಆಯ್ಕೆಮಾಡಿ ಮತ್ತು ಬಳಸಿ. - ದೋಷ ಮುಕ್ತ ಸೂಕ್ಷ್ಮ ನೀರಾವರಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸಿ. - ಅನುಸ್ಥಾಪನೆಯ ನಂತರ ಸಂಪೂರ್ಣ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಿ. - ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ಅಳವಡಿಸುವ ಕುರಿತು ರೈತರಿಗೆ ಮಾರ್ಗದರ್ಶನ ಮತ್ತು ತರಬೇತಿ ನೀಡಿ. - ಕೊಯ್ಲು ಮಾಡಿದ ನಂತರ ಮತ್ತು ಮತ್ತೆ ಕೊಳವೆ ಮಾರ್ಗಗಳನ್ನು ಹಾಕುವ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ಹೇಗೆ ಹಿಂಪಡೆಯುವುದು ಎಂಬುದರ ಕುರಿತು ರೈತರಿಗೆ ಮಾರ್ಗದರ್ಶನ ನೀಡಿ. - ಔಷಧಿಕಾರರು, ಸೂಕ್ಷ್ಮ ಸಿಂಪರಕರು ಮತ್ತು ಅದರ ಘಟಕಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಜ್ಞಾನವನ್ನು ಪಡೆದುಕೊಳ್ಳಿ. - ಸೂಕ್ಷ್ಮ ನೀರಾವರಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ವಿವಿಧ ಅಂಶಗಳನ್ನು ಮತ್ತು ಅದರ ಉಪಯೋಗಗಳನ್ನು ಅಧ್ಯಯನ ಮಾಡಿ.	ಲ್ಯಾಪ್ ಟಾಪ್, ಬಿಳಿ ಹಲಗೆ ಗುರುತು ಲೇಖನಿ, ಪ್ರಕ್ಷೇಪಕ. ಹೆಚ್.ಡಿ.ಪಿ.ಇ ಕೊಳವೆ, ಪಿ.ವಿ.ಸಿ ಕೊಳವೆ, ಮುದ್ರಿಕೆಯ ಶೋಧಕ, ಪರದೆಯ ಶೋಧಕ, ಮರಳು ಶೋಧಕ, ಹನಿ ಸಾಲು, ಚೆಂಡು ಕವಾಟ, ಸೇವೆಯ ತಡಿ, ಕತ್ತರಿಸುವ ಸಲಕರಣೆ, ರಂಧ್ರ ಮಾಡುವ ಸಲಕರಣೆ, ಒತ್ತಡ ಮಾಪಕ, ಗೊಬ್ಬರದ ತೊಟ್ಟಿ/ ಸಾಹಸೋದ್ಯಮ, ಕೊನೆಯ ಮುಚ್ಚಳ, ಕವಾಟ, ಸಿಂಪಡಿಕೆ ನಿಲ್ಲುವು ಮತ್ತು ಸೂಕ್ಷ್ಮ ಕೊಳವೆ.

ಕ್ರ.ಸಂ	ಮಾದರಿ	ಕಲಿಕೆಯ ಪ್ರಮುಖ ಫಲಿತಾಂಶಗಳು	ಅಗತ್ಯವಿರುವ ಉಪಕರಣ
4.	ಸೂಕ್ಷ್ಮ ನೀರಾವರಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ನಿರ್ವಹಣೆ ಸಿದ್ಧಾಂತದ ಅವಧಿ (ಗಂಟೆ:ನಿಮಿಷ) 20:00 ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಅವಧಿ (ಗಂಟೆ:ನಿಮಿಷ) 20:00 ಸಂಬಂಧಿತ ರಾ.ಡಿ.ಮಾ ಸಂಕೇತ AGR/N0802	- ರೈತರ ಹೊಲದಲ್ಲಿ ಉಂಟಾಗುವ ತೊಂದರೆ ನಿವಾರಣೆ ಸಮಸ್ಯೆಗಳನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಿ ಮತ್ತು ಗುರುತಿಸಿ. - ಸೂಕ್ಷ್ಮ ನೀರಾವರಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸುವುದು. - ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯಲ್ಲಿ ಸಂಭವಿಸುವ ಸಾಮಾನ್ಯ ಸಮಸ್ಯೆಗಳನ್ನು ಪರಿಹರಿಸಿ. - ಕ್ಷೇತ್ರದ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಗೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ಸ್ವಚ್ಛಗೊಳಿಸುವುದು. - ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿ ಅಡಚಣೆಯ ಸಮಸ್ಯೆಗಳನ್ನು ಸರಿಪಡಿಸುವುದು. - ಸೂಕ್ಷ್ಮ ನೀರಾವರಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ಸ್ವಚ್ಛಗೊಳಿಸುವ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಅರ್ಥಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಿ. - ಪರಿಣಾಮಕಾರಿ ಕೆಲಸದ ಸಂಬಂಧವನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸಿ.	ಲ್ಯಾಪ್ ಟಾಪ್, ಬಿಳಿ ಹಲಗೆ, ಗುರುತು ಲೇಖನಿ, ಪ್ರಕ್ಷೇಪಕ, ವಿವಿಧ ಗಾತ್ರದ ಸ್ಪ್ರಾನರ್.
5.	ಕೆಲಸದ ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿ ಆರೋಗ್ಯ ಮತ್ತು ಸುರಕ್ಷತೆಯನ್ನು ಕಾಪಾಡಿಕೊಳ್ಳಿ ಸಿದ್ಧಾಂತದ ಅವಧಿ (ಗಂಟೆ:ನಿಮಿಷ) 15:00 ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಅವಧಿ (ಗಂಟೆ:ನಿಮಿಷ) 20:00 ಸಂಬಂಧಿತ ರಾ.ಡಿ.ಮಾ ಸಂಕೇತ AGR/N9903	- ಸ್ವಚ್ಛ ಮತ್ತು ಪರಿಣಾಮಕಾರಿಯಾಗಿ ಕೆಲಸದ ಸ್ಥಳವನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಿ. - ಸೂಕ್ತವಾದ ತುರ್ತು ಕಾರ್ಯವಿಧಾನಗಳನ್ನು ನಿರೂಪಿಸಿ. - ಸೂಕ್ತ ವ್ಯಕ್ತಿಗೆ ಕಾಲಕಾಲಕ್ಕೆ ವರದಿ ಮಾಡುವುದು. - ಸಾಮಾನ್ಯ ಸುರಕ್ಷತೆ ಮತ್ತು ಪ್ರಥಮ ಚಿಕಿತ್ಸೆಯನ್ನು ಅಭ್ಯಾಸ ಮಾಡಿ.	ಲ್ಯಾಪ್ ಟಾಪ್, ಬಿಳಿ ಹಲಗೆ, ಗುರುತು ಲೇಖನಿ, ಪ್ರಕ್ಷೇಪಕ, ಸುರಕ್ಷತಾ ಬೂಟುಗಳು, ಪ್ರಥಮ ಚಿಕಿತ್ಸಾ ಪೆಟ್ಟಿಗೆ.
	ಒಟ್ಟು ಅವಧಿ ಸಿದ್ಧಾಂತದ ಅವಧಿ 80:00 ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಅವಧಿ 120:00	ಅಗತ್ಯವಿರುವ ವಿಶಿಷ್ಟ ಸಲಕರಣೆ: ಲ್ಯಾಪ್ ಟಾಪ್, ಬಿಳಿ ಹಲಗೆ, ಗುರುತು ಲೇಖನಿ, ಪ್ರಕ್ಷೇಪಕ, ಹೆಚ್.ಡಿ.ಪಿ.ಇ ಕೊಳವೆ, ಪಿ.ವಿ.ಸಿ ಕೊಳವೆ, ಪ್ರಥಮ ಚಿಕಿತ್ಸಾ ಪೆಟ್ಟಿಗೆ, ಮುದ್ರಿಕೆಯ ಶೋಧಕ, ಪರದೆಯ ಶೋಧಕ, ಮರಳು ಶೋಧಕ, ಹನಿ ಸಾಲು, ಚೆಂಡಿನ ಕವಾಟ, ಸೇವೆಯ ತಡಿ, ಕತ್ತರಿಸುವ ಸಲಕರಣೆ, ಒತ್ತಡ ಮಾಪಕ, ಗೊಬ್ಬರದ ತೊಟ್ಟಿ/ಸಾಹಸೋದ್ಯಮ, ಕೊನೆಯ ಮುಚ್ಚಳ, ಕವಾಟ, ಸಿಂಪಡಿಕ ನಿಲ್ಲುವು ಮತ್ತು ಸೂಕ್ಷ್ಮ ಕೊಳವೆ, ಸುರಕ್ಷತಾ ಬೂಟುಗಳು, ವಿವಿಧ ಗಾತ್ರದ ಸ್ಪ್ರಾನರ್, ಸೀಸದ ಕಡ್ಡಿ, ಪ್ರಥಮ ಚಿಕಿತ್ಸಾ ಪೆಟ್ಟಿಗೆ.	

ಅಭ್ಯಾಸ ಕ್ರಮದ ಅವಧಿ: 200 ಗಂಟೆಗಳು, 0 ನಿಮಿಷಗಳು.

(ಈ ಪಠ್ಯಕ್ರಮ/ಅಭ್ಯಾಸ ಕ್ರಮವನ್ನು ಭಾರತೀಯ ಕೃಷಿ ಕೌಶಲ್ಯ ಮಂಡಳಿಯು ಅನುಮೋದಿಸಿದೆ)

ಉದ್ಯೋಗದ ಪಾತ್ರಕ್ಕಾಗಿ ತರಬೇತುದಾರ ಪೂರ್ವಾಪೇಕ್ಷಿತಗಳು: "ಸೂಕ್ಷ್ಮ ನೀರಾವರಿ ತಂತ್ರಜ್ಞ" ಅರ್ಹತಾ ಕಂತೆಗೆ ಸೂಚಿಸಲಾಗಿದೆ: "AGR/Q1002, v1.0"

ಕ್ರ.ಸಂ	ಕ್ಷೇತ್ರ	ವಿವರಗಳು
1.	ವಿವರಣೆ	ತರಬೇತುದಾರರು ಪ್ರಶಿಕ್ಷಣಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ಶಿಕ್ಷಣ ನೀಡುವ ಜವಾಬ್ದಾರಿಯನ್ನು ಹೊಂದಿರುತ್ತಾರೆ - ಕ್ಷೇತ್ರ ಮಟ್ಟದಲ್ಲಿ ಸೂಕ್ಷ್ಮ ನೀರಾವರಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸುವುದು, ಪರೀಕ್ಷಿಸುವುದು.
2.	ವೈಯಕ್ತಿಕ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳು	ತರಬೇತುದಾರರು ವಿಷಯ ತಜ್ಞರಾಗಿರಬೇಕು. ಅವನು/ಅವಳು ಉತ್ತಮ ಸಂವಹನ, ನಾಯಕತ್ವ, ವೀಕ್ಷಣೆ ಮತ್ತು ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಆಧಾರಿತ ಕೌಶಲ್ಯಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿರಬೇಕು.
3.	ಕನಿಷ್ಠ ವಿದ್ಯಾರ್ಹತೆ	ಸ್ನಾತಕೋತ್ತರ ಪದವಿ.
4.ಎ.	ಕ್ಷೇತ್ರ ಪ್ರಮಾಣೀಕರಣ	ಉದ್ಯೋಗದ ಪಾತ್ರಕ್ಕಾಗಿ ಪ್ರಮಾಣೀಕರಿಸಲಾಗಿದೆ: "ಸೂಕ್ಷ್ಮ ನೀರಾವರಿ ತಂತ್ರಜ್ಞ"ನನ್ನು ಅ.ಕಂ ಗೆ ಸೂಚಿಸಲಾಗಿದೆ: "AGR/Q1002,v1.0". ಆಯಾ ವ.ಕೌ.ಮ ಮಾರ್ಗಸೂಚಿಗಳ ಪ್ರಕಾರ ಸ್ವೀಕರಿಸಿದ ಕನಿಷ್ಠ ಅಂಕ.
4.ಬಿ.	ಉಚ್ಛಾಸನಾ ಪ್ರಮಾಣೀಕರಣ	ಉದ್ಯೋಗದ ಪಾತ್ರಕ್ಕಾಗಿ ತರಬೇತುದಾರರನ್ನು ಪ್ರಮಾಣೀಕರಿಸಲಾಗಿದೆ ಎಂದು ಶಿಫಾರಸು ಮಾಡಲಾಗಿದೆ: "ತರಬೇತಿದಾರ", ಅರ್ಹತಾ ಕಂತೆಗೆ ಸೂಚಿಸಲಾಗಿದೆ: "SSC/Q1402". ಆಯಾ ವ.ಕೌ.ಮ ಮಾರ್ಗಸೂಚಿಗಳ ಪ್ರಕಾರ ಕನಿಷ್ಠ ಸ್ವೀಕರಿಸಿದ % 70% ಆಗಿದೆ.
5.	ಅನುಭವ	• 1 ವರ್ಷದ ಅನುಭವದೊಂದಿಗೆ ಎಂ.ಟೆಕ್ ಕೃಷಿ (ಕೃಷಿ ಯಾಂತ್ರೀಕರಣ). • 3 ವರ್ಷಗಳ ಅನುಭವದೊಂದಿಗೆ ಬಿ.ಟೆಕ್ ಕೃಷಿ (ಕೃಷಿ ಯಾಂತ್ರೀಕರಣ). • 5 ವರ್ಷಗಳ ಸಂಬಂಧಿತ ಅನುಭವ ಹೊಂದಿರುವ ಯಾವುದೇ ಪದವೀಧರರು. • ಸೂಕ್ಷ್ಮ ನೀರಾವರಿಯಲ್ಲಿ 7/8 ವರ್ಷಗಳ ಅನುಭವ ಹೊಂದಿರುವ ಯಾವುದೇ +2 ಪದವೀಧರರು.

ಅನುಬಂಧ: ಮೌಲ್ಯಮಾಪನದ ಮಾನದಂಡ

ಮೌಲ್ಯಮಾಪನದ ಮಾನದಂಡ	
ಉದ್ಯೋಗ ಪಾತ್ರ	ಸೂಕ್ಷ್ಮ ನೀರಾವರಿ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ
ಅರ್ಹತಾ ಕಂತೆ	AGR/Q1002, v1.0
ವಲಯ ಕೌಶಲ್ಯ ಮಂಡಳಿ	ಕೃಷಿ

ಕ್ರ.ಸಂ	ಮೌಲ್ಯಮಾಪನಕ್ಕಾಗಿ ಮಾರ್ಗಸೂಚಿಗಳು
1	ಪ್ರತಿ ಅರ್ಹತಾ ಕಂತೆಗೆ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನದ ಮಾನದಂಡವನ್ನು ವಲಯ ಕೌಶಲ್ಯ ಮಂಡಳಿಯು ರಚಿಸುತ್ತದೆ. ಪ್ರತಿ ಕಾರ್ಯಕ್ಷಮತೆಯ ಮಾನದಂಡವನ್ನು (ಕಾ.ಮಾ) ರಾ.ಔ.ಮಾ ದಲ್ಲಿ ಅದರ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆಗೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿ ಅಂಕಗಳನ್ನು ನಿಗದಿಪಡಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ. ವ.ಕೌ.ಮ ಪ್ರತಿ ಕಾ.ಮಾ ಗೆ ಸಿದ್ಧಾಂತ ಮತ್ತು ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಕೌಶಲ್ಯಕ್ಕೆ ಅಂಕಗಳ ಅನುಪಾತವನ್ನು ಸಹ ನೀಡುತ್ತದೆ.
2	ಸಿದ್ಧಾಂತದ ಭಾಗದ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನವು ವ.ಕೌ.ಮ ರಚಿಸಿದ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳ ಜ್ಞಾನದ ಸಂಗ್ರಹವನ್ನು ಆಧರಿಸಿದೆ.
3	ವೈಯಕ್ತಿಕ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ ಸಂಸ್ಥೆಗಳು ಪ್ರತಿ ಪರೀಕ್ಷೆ/ತರಬೇತಿ ಕೇಂದ್ರದಲ್ಲಿ (ಕೆಳಗಿನ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ ಮಾನದಂಡಗಳ ಪ್ರಕಾರ) ಪ್ರತಿ ಅಭ್ಯರ್ಥಿಗೆ ಸಿದ್ಧಾಂತದ ಭಾಗಕ್ಕಾಗಿ ಅನನ್ಯ ಪ್ರಶ್ನೆ ಪತ್ರಿಕೆಗಳನ್ನು ರಚಿಸುತ್ತದೆ.
4	ಈ ಮಾನದಂಡದ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಪ್ರತಿ ಪರೀಕ್ಷೆ/ತರಬೇತಿ ಕೇಂದ್ರದಲ್ಲಿ ಪ್ರತಿ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗೆ ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಕೌಶಲ್ಯಕ್ಕಾಗಿ ವೈಯಕ್ತಿಕ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ ಸಂಸ್ಥೆಗಳು ಅನನ್ಯ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನಗಳನ್ನು ರಚಿಸುತ್ತವೆ.
5	ಅರ್ಹತಾ ಕಂತೆಯಲ್ಲಿ ಉತ್ತೀರ್ಣರಾಗಲು, ಪ್ರತಿ ತರಬೇತಿದಾರರು ಒಟ್ಟಾರೆಯಾಗಿ ಕನಿಷ್ಠ 60% ಮತ್ತು ಪ್ರತಿ ರಾ.ಔ.ಮಾ ನಲ್ಲಿ 40% ಅಂಕಗಳನ್ನು ಗಳಿಸಬೇಕು.
6	ಅಂಕಗಳನ್ನು ಕಾ.ಮಾ ಪ್ರಕಾರವಾಗಿ ಹಂಚಲಾಗುತ್ತದೆ; ಆದಾಗ್ಯೂ, ಪ್ರತಿ ರಾ.ಔ.ಮಾ ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಅ.ಕಂ ಗೆ ನಿಗದಿಪಡಿಸಿದ ಒಟ್ಟು ಅಂಕಗಳಲ್ಲಿ ಮೌಲ್ಯ ಹೊಂದಿರುತ್ತದೆ.

ಮೌಲ್ಯಮಾಪನದ ಫಲಿತಾಂಶ	ಮೌಲ್ಯಮಾಪನದ ಮಾನದಂಡಗಳು	ಒಟ್ಟು ಅಂಕ (225)	ಒಟ್ಟು	ಅಂಕಗಳ ಹಂಚಿಕೆ	
				ಸಿದ್ಧಾಂತ	ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಕೌಶಲ್ಯಗಳು
1. AGR /N0031: ಸೂಕ್ಷ್ಮ ನೀರಾವರಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ವಿನ್ಯಾಸ ಮತ್ತು ರಚನೆ	ಕಾ.ಮಾ1. ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ವಿನ್ಯಾಸಗೊಳಿಸಲು ಅಗತ್ಯವಾದ ಮಣ್ಣಿನ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳು, ಹವಾಮಾನ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಗಳು, ಭೂ ಇಳಿಜಾರು, ಬೆಳೆ ಇತ್ಯಾದಿಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ.	50	10	6	4
	ಕಾ.ಮಾ2. ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ಸೂಕ್ಷ್ಮ ನೀರಾವರಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ವಿನ್ಯಾಸದಲ್ಲಿ ಸೂಕ್ಷ್ಮ ನೀರಾವರಿ ತತ್ವಗಳನ್ನು ಅನುಸರಿಸಿ.		10	5	5
	ಕಾ.ಮಾ3. ರೇಖಾಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ಬಳಸಿದ ದಂತಕಥೆಯ ಪ್ರಕಾರ ರಚನೆ ನೀರಾವರಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆ.		10	5	5
	ಕಾ.ಮಾ4. ಅಗತ್ಯವಿದ್ದರೆ ಜಾಗ ವಿಚಲನವನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಿ.		10	5	5
	ಕಾ.ಮಾ5. ಬೆಳೆ ಬೇಸಾಯದ ಮೂಲಭೂತ ಅಂಶಗಳಾದ ಅಂತರ, ನೀರಿನ ಅವಶ್ಯಕತೆ, ಬೆಳೆ ನಿಲುವು ಅಂತರ, ಬೇರು ಬಿಡುವ ಸ್ವಭಾವ ಇತ್ಯಾದಿಗಳನ್ನು ಗಮನಿಸಿ.		10	5	5
	ಒಟ್ಟು		50	26	24
2. AGR /N0032: ಸೂಕ್ಷ್ಮ ನೀರಾವರಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ಅಳವಡಿಕೆ	ಕಾ.ಮಾ1. ಸೂಕ್ಷ್ಮ ನೀರಾವರಿ ತಂತ್ರಜ್ಞ.	100	15	10	5
	ಕಾ.ಮಾ2. ಸಕಾಲಿಕವಾಗಿ ಅಳವಡಿಸಲು ಮತ್ತು ಸ್ಥಾಪನೆಗಾಗಿ ಸೂಕ್ಷ್ಮ ನೀರಾವರಿ ಘಟಕಗಳ ವಿವಿಧ ಭಾಗಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ.		15	10	5
	ಕಾ.ಮಾ3. ಉತ್ತಮ ಅನುಸ್ಥಾಪನೆಗೆ ಸರಿಯಾದ ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾದ ಘಟಕಗಳನ್ನು ಬಳಸಿ.		10	10	0
	ಕಾ.ಮಾ4. ಸೂಕ್ಷ್ಮ ನೀರಾವರಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ತ್ವರಿತ ಮತ್ತು ದೋಷ ಮುಕ್ತ ಅನುಸ್ಥಾಪನೆಯನ್ನು ಮಾಡಿ.		30	15	15
	ಕಾ.ಮಾ5. ಅನುಸ್ಥಾಪನೆಯ ನಂತರ ಸೂಕ್ಷ್ಮ ನೀರಾವರಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ಪರೀಕ್ಷಿಸಿ ಮತ್ತು ಆಯೋಗ ಮಾಡಿ.		10	5	5
	ಕಾ.ಮಾ6. ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ಬಳಸುವ ಬಗ್ಗೆ ರೈತರಿಗೆ ತರಬೇತಿ ನೀಡಿ.		10	0	10
	ಕಾ.ಮಾ7. ಕೊಯ್ಲು ಮಾಡಿದ ನಂತರ ಮತ್ತು ಮತ್ತೆ ಕೊಳವೆ ಮಾರ್ಗವನ್ನು ಹಾಕುವ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ಹೇಗೆ ಹಿಂಪಡೆಯುವುದು ಎಂಬುದರ ಕುರಿತು ರೈತರಿಗೆ ವಿವರಿಸಿ.		10	0	10
	ಒಟ್ಟು		100	50	50

ಮೌಲ್ಯಮಾಪನದ ಫಲಿತಾಂಶ	ಮೌಲ್ಯಮಾಪನದ ಮಾನದಂಡಗಳು	ಒಟ್ಟು ಅಂಕ (225)	ಒಟ್ಟು	ಅಂಕಗಳ ಹಂಚಿಕೆ	
				ಸಿದ್ಧಾಂತ	ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಕೌಶಲ್ಯಗಳು
3. AGR /N0033: ಸೂಕ್ಷ್ಮ ನೀರಾವರಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ನಿರ್ವಹಣೆ	ಕಾ.ಮಾ1. ರೈತನ ಹೊಲದಲ್ಲಿ ರೈತನಿಗೆ ಎದುರಾಗಬಹುದಾದ ವಿವಿಧ ಸಮಸ್ಯೆಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ.		10	6	4
	ಕಾ.ಮಾ2. ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ಅನುಸ್ಥಾಪನೆಯ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಸಾಮಾನ್ಯ ಸಮಸ್ಯೆಗಳನ್ನು ಪರಿಹರಿಸಿ.		10	6	4
	ಕಾ.ಮಾ3. ಸೂಕ್ಷ್ಮ ನೀರಾವರಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿ ರೈತರು ಎದುರಿಸುತ್ತಿರುವ ಸಾಮಾನ್ಯ ಸಮಸ್ಯೆಯನ್ನು ಸರಿಪಡಿಸಿ.		5	5	0
	ಕಾ.ಮಾ4. ಮಣ್ಣಿನ ಪ್ರಕಾರ ಮತ್ತು ಅದರ ಇತರ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಕ್ಷೇತ್ರದ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಗೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಿ.		10	3	7
	ಕಾ.ಮಾ5. ಫಲೀಕರಣದಿಂದಾಗಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಅಡಚಣೆಯನ್ನು ಸರಿಪಡಿಸಿ		5	2	3
	ಕಾ.ಮಾ6. ನೀಡಿರುವ ಸೂಕ್ಷ್ಮ ನೀರಾವರಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗೆ ಸೂಚಿಸಲಾದ ವಿವಿಧ ನಿರ್ವಹಣಾ ಮಾರ್ಗಸೂಚಿಗಳನ್ನು ಅನುಸರಿಸಿ.		10	3	7
	ಒಟ್ಟು		50	25	25
4. AGR /N9903:	ಕಾ.ಮಾ1. ಎಲ್ಲಾ ಯಂತ್ರೋಪಕರಣಗಳು ಮತ್ತು ವಾಹನಗಳ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಯ ಮೊದಲು ಮೂಲಭೂತ ಸುರಕ್ಷತಾ ತಪಾಸಣೆಗಳನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಿ ಮತ್ತು ಅಪಾಯಗಳನ್ನು ಸೂಕ್ತ ಮೇಲ್ವಿಚಾರಕರಿಗೆ ವರದಿ ಮಾಡಲಾಗುತ್ತದೆ.		5	3	2
	ಕಾ.ಮಾ2. ರಕ್ಷಣಾತ್ಮಕ ಬಟ್ಟೆ ಅಥವಾ ಸಲಕರಣೆಗಳ ಅಗತ್ಯವಿರುವ ಕೆಲಸವನ್ನು ಗುರುತಿಸಲಾಗಿದೆ ಮತ್ತು ಕೆಲಸದ ಸ್ಥಳದ ನೀತಿಗೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿ ಈ ಕರ್ತವ್ಯಗಳನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಲು ಸೂಕ್ತವಾದ ರಕ್ಷಣಾತ್ಮಕ ಬಟ್ಟೆ ಅಥವಾ ಉಪಕರಣಗಳನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ.		2	2	0
	ಕಾ.ಮಾ3. ಕೀಟನಾಶಕಗಳು/ಧೂಮಪಾನಿಗಳು ಇತ್ಯಾದಿಗಳ ಗುರುತುಗಳ ಮೇಲೆ ಉಲ್ಲೇಖಿಸಲಾದ ಬಳಕೆ ಮತ್ತು ಮಾಲಿನ್ಯದ ಅಪಾಯಗಳನ್ನು ಓದಿ ಮತ್ತು ಅರ್ಥಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಿ.		1	0	1
	ಕಾ.ಮಾ4. ಹಸ್ತಚಾಲಿತ ನಿರ್ವಹಣೆ ಕೆಲಸಗಳನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸುವ ಮೊದಲು ಅಪಾಯಗಳನ್ನು ನಿರ್ಣಯಿಸಿ ಮತ್ತು ಪ್ರಸ್ತುತ ಶಿಫಾರಸು ಮಾಡಲಾದ ಸುರಕ್ಷಿತ ಅಭ್ಯಾಸದ ಪ್ರಕಾರ ಕೆಲಸ ಮಾಡಿ.		1	1	0
	ಕಾ.ಮಾ5. ಉಪಕರಣಗಳು ಮತ್ತು ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಸುರಕ್ಷಿತವಾಗಿ ಮತ್ತು ಸರಿಯಾಗಿ ಬಳಸಿ ಮತ್ತು ಬಳಕೆಯಲ್ಲಿಲ್ಲದಿದ್ದಾಗ ಗೊತ್ತುಪಡಿಸಿದ ಸಂಗ್ರಹಣೆಗೆ ಹಿಂತಿರುಗಿ.		4	2	2
	ಕಾ.ಮಾ6. ಗೊತ್ತುಪಡಿಸಿದ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ತ್ಯಾಜ್ಯವನ್ನು ಸುರಕ್ಷಿತವಾಗಿ ಮತ್ತು ಸರಿಯಾಗಿ ವಿಲೇವಾರಿ ಮಾಡಿ.		3	2	1

ಮೌಲ್ಯಮಾಪನದ ಫಲಿತಾಂಶ	ಮೌಲ್ಯಮಾಪನದ ಮಾನದಂಡಗಳು	ಒಟ್ಟು ಅಂಕ (225)	ಒಟ್ಟು	ಅಂಕಗಳ ಹಂಚಿಕೆ	
				ಸಿದ್ಧಾಂತ	ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಕೌಶಲ್ಯಗಳು
	ಕಾ.ಮಾ7. ಸೂಕ್ತವಾದ ಪ್ರಮಾಣದ ಮತ್ತು ಬಳಕೆ / ಹಾಕುವ ವಿಧಾನವನ್ನು ಅನುಸರಿಸಿ, ಅನುಮತಿಸುವ ಉತ್ಪನ್ನಗಳನ್ನು ಮಾತ್ರ ಬಳಸಿ.		1	0	1
	ಕಾ.ಮಾ8. ಪರಿಸರ ಹಾನಿಯನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡುವ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ನಿಮ್ಮ ಕೆಲಸವನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಿ ಅಪಾಯವನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸುವ ಎಲ್ಲಾ ಕಾರ್ಯವಿಧಾನಗಳು ಮತ್ತು ಕೆಲಸದ ಸೂಚನೆಗಳನ್ನು ನಿಕಟವಾಗಿ ಅನುಸರಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ.		1	1	0
	ಕಾ.ಮಾ9. ಯಾವುದೇ ಅಪಘಾತಗಳು, ಘಟನೆಗಳು ಅಥವಾ ಸಮಸ್ಯೆಗಳನ್ನು ತಡೆಗಟ್ಟುವ ಸೂಕ್ತ ವ್ಯಕ್ತಿಗೆ ವರದಿ ಮಾಡಿ ಮತ್ತು ಮುಂದಿನ ಅಪಾಯವನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಲು ಅಗತ್ಯವಾದ ತಕ್ಷಣದ ಕ್ರಮವನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಿ.		1	0	1
	ಕಾ.ಮಾ10. ಅಪಘಾತಗಳು, ಬೆಂಕಿ ಮತ್ತು ತುರ್ತು ಪರಿಸ್ಥಿತಿಗಳನ್ನು ಎದುರಿಸಲು ಕಾರ್ಯವಿಧಾನಗಳನ್ನು ಅನುಸರಿಸಿ, ತುರ್ತುಸ್ಥಿತಿಗೆ ಸ್ಥಳ ಮತ್ತು ನಿರ್ದೇಶನಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸುತ್ತದೆ.		1	0	1
	ಕಾ.ಮಾ11. ಕಂಪನಿಯ ಪ್ರಮಾಣಿತ / ಕಾರ್ಯಸ್ಥಳದ ಅವಶ್ಯಕತೆಗಳಿಗೆ ತುರ್ತು ಕಾರ್ಯವಿಧಾನಗಳನ್ನು ಅನುಸರಿಸಿ.		1	0	1
	ಕಾ.ಮಾ12. ತಯಾರಕರ ವಿಶೇಷಣಗಳು ಮತ್ತು ಕೆಲಸದ ಸ್ಥಳದ ಅವಶ್ಯಕತೆಗಳಿಗೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿ ತುರ್ತು ಉಪಕರಣಗಳನ್ನು ಬಳಸಿ.		1	0	1
	ಕಾ.ಮಾ13. ಗುರುತಿಸಲ್ಪಟ್ಟ ಪ್ರಥಮ ಚಿಕಿತ್ಸಾ ತಂತ್ರಗಳಿಗೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿ ರೋಗಿಯ ಗಾಯಗಳಿಗೆ ಸೂಕ್ತವಾದ ಚಿಕಿತ್ಸೆಯನ್ನು ಒದಗಿಸಿ.		1	1	0
	ಕಾ.ಮಾ14. ಚೇತರಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ (ಪ್ರಾಯೋಗಿಕವಾಗಿದ್ದರೆ), ಸ್ವಚ್ಛಗೊಳಿಸಿ, ಪರಿಶೀಲಿಸಿ/ಪರೀಕ್ಷೆ ಮಾಡಿ, ನವೀಕರಿಸಿ, ಪ್ರಥಮ ಚಿಕಿತ್ಸಾ ಸಾಧನಗಳನ್ನು ಸೂಕ್ತವಾಗಿ ಬದಲಾಯಿಸಿ ಮತ್ತು ಸಂಗ್ರಹಿಸಿ.		1	0	1
	ಕಾ.ಮಾ15. ಕೆಲಸದ ಸ್ಥಳದ ಕಾರ್ಯವಿಧಾನಗಳಿಗೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿ ನಿರ್ವಹಿಸಲಾದ ಪ್ರಥಮ ಚಿಕಿತ್ಸೆಯ ವಿವರಗಳನ್ನು ವರದಿ ಮಾಡಿ.		1	0	1
			25	12	13
	ಒಟ್ಟು	225	225	113	112
	ಶೇಕಡಾವಾರು ತೂಕ:			50%	50%
	ಅರ್ಹತೆ ಪಡೆಯಲು ಕನಿಷ್ಠ ಉತ್ತೀರ್ಣ % (ಒಟ್ಟು):			60%	



SANKALP

Ministry of Skill Development
& Entrepreneurship

ಕರ್ನಾಟಕ ಕೌಶಲ್ಯ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ನಿಗಮ

ಡೈರಿ ಸರ್ಕಲ್, ಬನ್ನೇರುಘಟ್ಟ ಮುಖ್ಯ ರಸ್ತೆ,
ಹೊಂಬೇಗೌಡ ನಗರ, ಬೆಂಗಳೂರು-560029

ಅಧಿಕೃತ ಜಾಲತಾಣ : www.kaushalkar.com