



**SANKALP**  
Ministry of Skill Development  
& Entrepreneurship



ಕರ್ನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ನಿರ್ಮಾಣ ಕಾರ್ಯಾಲಯ

KARNATAKA SKILL DEVELOPMENT CORPORATION

# ಮೊದಲ ಪಠ್ಯತಮ

## MODEL CURRICULUM



**LED light Repair Technician**

ಎಲೋಜಿಡಿ ಲೈಟ್ ರಿಪೆರಿ ಟೆಕ್ನಿಕಿಯನ್ (ತಂತ್ರಜ್ಞ)

ವಿಭಾಗ	:	ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ಸ್
ಲುಪ-ವಿಭಾಗ	:	ಎಲೋಜಿಡಿ ಲೈಟ್ ರಿಪೆರಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆ
ಲುದ್ದೀಗ	:	ಎಲೋಜಿಡಿ ಲೈಟ್ ರಿಪೆರಿ ಪರೀಕ್ಷೆ ಮತ್ತು ಗುಣಮಟ್ಟದ ಭರವಸೆ
ಲ್ಯಾಬ್‌ಇಲಿ ಐಡಿ	:	ELE/Q9302, ಆವೃತ್ತಿ 1.0
NSQF ಹಂತ	:	4



**Skill India**

कौशल भारत - कुशल भारत



Transforming the skill landscape

## Certificate

### CURRICULUM COMPLIANCE TO QUALIFICATION PACK - NATIONAL OCCUPATIONAL STANDARDS

is hereby issued by the  
**ELECTRONIC SECTOR SKILLS COUNCIL OF INDIA**  
for the

#### MODEL CURRICULUM

Complying to National Occupational Standards of  
Job Role/ Qualification Pack: 'LED Light Repair Technician Version1.0'  
QP No. 'ELE/Q9302 NSQF Level 4'

Date of Issuance : Nov 15<sup>th</sup>, 2018

Valid up to\* : Nov 15<sup>th</sup>, 2021

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



Authorised Signatory  
(Electronic Sector Skill Council of India)

## ಪರಿವಿಡಿ

1. ಅಧ್ಯಯನ ವಿಷಯ	01
2. ತರಬೇತುದಾರರ ಪೂರ್ವಾರ್ಥಿತಗಳು	05
3. ಅನುಭಂಧ: ವೈಲ್ಯಾಪನ ಮಾನದಂಡ	06

# ಎಲೋಇಡಿ ಲ್ಯೂಟ್‌ ರಿಪೋರ್ಟ್ ಕೆಕ್ಕಿಷನ್‌(ತಂತ್ರಜ್ಞ)

ಅಧ್ಯಯನ ವಿಷಯ/ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ

“ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ಸ್” ವಲಯದಲ್ಲಿ/ಉದ್ಯಮದಲ್ಲಿ “ಎಲೋಇಡಿ ಲ್ಯೂಟ್ ರಿಪೋರ್ಟ್ ಕೆಕ್ಕಿಷನ್‌(ತಂತ್ರಜ್ಞ)” ಹುದ್ದೆಗೆ ಅಗತ್ಯವಿರುವಂತಹ ಅಭ್ಯರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ತರಬೇತಿ ನೀಡುವುದೇ ಈ ಕಾರ್ಯಾಗಾರದ ಉದ್ದೇಶವಾಗಿದೆ. ಕೆಲೆಯುವವರಲ್ಲಿ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಪ್ರಮುಖ ಸಹಾಯತೆಗಳನ್ನು ಬೆಳ್ಳಬೇಕೆಂಬ ಗುರಿಯನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ.

ಕಾರ್ಯಾಗಾರದ ಹೆಸರು	ಎಲೋಇಡಿ ಲ್ಯೂಟ್ ರಿಪೋರ್ಟ್ ಕೆಕ್ಕಿಷನ್‌ (ತಂತ್ರಜ್ಞ)		
ಅವಳಿತ ಪ್ರಾಕ್ಟಿಕ್ ಹೆಸರು ಮತ್ತು ಉಲ್ಲೇಖ ಇಡೀ	ELE/Q9302 ಅವೃತ್ತಿ 1.0		
ಅವೃತ್ತಿ ಸಂಖ್ಯೆ	1.0	ಅವೃತ್ತಿ ಪರಿಷ್ಕರಕೆ ದಿನಾಂಕ	15/11/2018
ತರಬೇತಿಗೆ ಮೂವಾರ್ಹೇಡ್‌ತಗಳು	ITI/ ಡಿಪ್ಲಮೋ		
ತರಬೇತಿಯ ಫಲಿತಾಂಶಗಳು	<p>ಈ ಕಾರ್ಯಾಗಾರವನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಗೊಳಿಸಿದ ನಂತರ, ಭಾಗವಹಿಸುವ ಪ್ರಶ್ನಿಕ್ಕಣಾಧಿಕಾರಿಗಳು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಕೌಶಲಗಳನ್ನು ಕಲಿಯಲು ಸಮರ್ಥರಾಗುವರು:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ಕೆಲಸಗಳನ್ನು ಮಾಡಲು ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ಸ್ ಮತ್ತು ಎಲೋಇಡಿ ಗಳ ಬಗೆಗಿನ ಮೂಲಭೂತ ಚಾಳ್ವಿಕೆಗಳನ್ನು ಅಥವಾ ತಿಳಿವಳಿಕೆಯನ್ನು ಬಳಸಬೇಕ್ಕಾಗಿ.</li> <li>• ಶಿಫಾರಸು ಮಾಡಲಾದ ಗುಣಮಟ್ಟದ ಮಾನದಂಡಗಳಿಗೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿ ಎಲೋಇಡಿ ದುರಸ್ತಿಕಾರ್ಯವನ್ನು ಮತ್ತು ಜೋಡಿಸುವ ಕೆಲಸವನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಿ.</li> <li>• ಸುರಕ್ಷತಾ ಮಾನದಂಡಗಳನ್ನು ಮತ್ತು ಕಾರ್ಯವಿಧಾನಗಳನ್ನು ಅನುಸರಿಸಿ.</li> <li>• ಕೆಲಸವನ್ನು ಸಮರ್ಥವಾಗಿ ನಿರ್ವಹಿಸಲು ಅಗತ್ಯವಿರುವ ಮೃದು ಕೌಶಲಗಳನ್ನು ಅಳವಡಿಸಬೇಕ್ಕಾಗಿ.</li> </ul>		

ఈ కోసఫనల్లు “ఎలెక్టోనిక్స్ సెక్చర్” స్కూల్ కోన్సిల్ ఆఫ్ ఇండియా/బారతద ఎలెక్టోనిక్స్ వలయ కౌల్పత్రిగళ సమితియు” హోరడిసిద “ఎలొఇడి లైట్ రిపేరి టిచ్కోషన్” అఫ్టా ప్రోకోన 03 రాష్ట్రాలు బైచ్యోగిక మానదండగళల్లి (ఎనోబిఎస్) 03 అన్న అడకవాగిద.

ಕ್ರ.ಸಂ.	ಮಾಡುವುದು	ಪ್ರಮುಖ ಕಲಿಕೆಯ ಫಲಿತಾಂಶಗಳು	ಅಗತ್ಯವಿರುವ ಸಲಕರಣೆ
1	<p>ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ಸ್ ಮತ್ತು ಎಲ್‌ಇಡಿ ಮೂಲಗಳು</p> <p>ಪತ್ಯದ ಅವಧಿ (ಗಂಗಂ:ನಿನಿ) 60:00</p> <p>ಪ್ರಯೋಗಿಕ ಅವಧಿ (ಗಂಗಂ:ನಿನಿ) 40:00</p> <p>ಸಂಬಂಧಿತ ಎನ್‌ಒಎಸ್ ಕೋಡ್ ಎಲ್/ನಿಂಜಾ 2</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ವಿವಿಧ ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ಸ್ ಮತ್ತು ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ಸ್ ಫಲಿತಗಳು, ಪರಸ್ಪರ ಮತ್ತು ಅವುಗಳ ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳು, ಪ್ರಕಾರಗಳು ಮತ್ತು ಬಳಕೆಗಳ ನಡುವಿನ ವ್ಯಾತಾಸವನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ</li> <li>• ಬಣ್ಣದ ಕೋಡ್‌ಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸುವ ಮೂಲಕ ಪ್ರತಿರೋಧಕರೆಯನ್ನು ಲೆಕ್ಕಾಚಾರ ಮಾಡಿ</li> <li>• ಕೆಪಾಸಿಟರ್‌ನ ಧಾರಣಾವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ</li> <li>• ಪ್ರೋಫೆಜ್‌, ಕರೆಂಟ್‌ ಮತ್ತು ಪ್ರತಿರೋಧಕರೆಯಂತಹ ಒಂದು ವಿದ್ಯುತ್‌ಮಂಡಲದ (ಎಲೆಕ್ಟ್ರಿಕ್ ಸಕ್ರೌಂಟ್‌ನ) ನಿಯತಾಂಕಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಿ ಮತ್ತು ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸಿ</li> <li>• ಓಮ್‌ನ ನಿಯಮವನ್ನು ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸಿ ಮತ್ತು ಲೆಕ್ಕಾಚಾರಗಳಾಗಿ ಅದನ್ನು ಕಾರ್ಯಗತಗೊಳಿಸಿ</li> <li>• ಪರ್ಯಾಯ ವಿದ್ಯುತ್‌ಪ್ರವಾಹ (ಎಸಿ) ಮತ್ತು ನೇರ ವಿದ್ಯುತ್‌ಪ್ರವಾಹಗಳ (ಡಿಸಿ) ನಡುವಿನ ವ್ಯಾತಾಸವನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ</li> <li>• ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟ ಸೂತ್ರವನ್ನು ಬಳಸಿಕೊಂಡು ವಿದ್ಯುತ್‌ಫೈಲ್‌ಯನ್ನು/ಪರಾಅನ್ನು ಮತ್ತು ಎನ್‌ಎಂ/ತೆಕ್ಸಿಯನ್ನು ಅಳೆಯಿರಿ</li> <li>• ಬೆಳಕಿನವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ನಿಯಂತ್ರಣಗಳು ಅಥವಾ ಎಲ್‌ಇಡಿ ವಿದ್ಯುತ್ ಸರಬರಾಜುಗಳಲ್ಲಿ ಮತ್ತು ಎಲ್‌ಇಡಿ ಡ್ರೈವರ್‌ಗಳಲ್ಲಿ ಪರಾ ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ಸ್ ಮತ್ತು ಅದರ ಬಳಕೆಗಳ ಮೂಲಭೂತ ಅಂಶಗಳನ್ನು ಗುರುತ್ತೇವೆ</li> <li>• ಸಾಲ್ಫ್‌ ಮತ್ತು ಫ್ಲೋ ಪ್ರಕಾರಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ</li> <li>• ಸಾಲ್ಫ್‌ ಮಾಡುವ ಕಬ್ಬಿಂದ ವಿವಿಧ ಫಲಿತಗಳ ಕಾರ್ಯವನ್ನು ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಿ</li> <li>• ಒಂದು ಸೂಕ್ತವಾದ ಸಲಹೆಯ ಆಯ್ದು ಮಾಡುವ ಮಾನದಂಡವನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ</li> <li>• ಎಲ್‌ಇಡಿ ಕೆಲಸಮಾಡುವ ತತ್ವವನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸಿ</li> <li>• ಎಲ್‌ಇಡಿ ಯ ಒಟ್ಟಾರೆ ಬಾಳಿಕೆ ಬರುವ ದೀರ್ಘಾವಧಿಯ ಮೇಲೆ ಪರಿಣಾಮ ಬೀರುವ ನಿಯತಾಂಕಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಿ.</li> <li>• ಎಲ್‌ಇಡಿಯನ್ನು ಅದರ ವಿವಿಧ ಪ್ರಕಾರಗಳಾದ ಇಂಡಿಕೇಟರ್, ಇಲ್ಯೂಮಿನೇಟರ್ ಮತ್ತು ಚಿಪ್ ಆನ್ ಬೋರ್ಡ್ (ಸಿಬಿ) ಎಂಬುದಾಗಿ ವರ್ಗೀಕರಿಸಿ</li> <li>• ಎಲ್‌ಇಡಿ ಬೆಳಕಿನ ಉತ್ಸ್ವಗಳ ಪ್ರಯೋಜನಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಿ</li> <li>• ಎಲ್‌ಇಡಿಗಳ ಮೂಲ ನಿಯತಾಂಕಗಳನ್ನು ಮತ್ತು ಎಲ್‌ಇಡಿ ಉತ್ಸ್ವಗಳಲ್ಲಿ ಅವುಗಳ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆಯನ್ನು ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಿ</li> <li>• ಎಲ್‌ಇಡಿ ಬೆಳಕಿನಲ್ಲಿ ಬಳಸಲಾಗುವ ವಿವಿಧ ರೀತಿಯ ವಿದ್ಯುತ್ ಮೂಲಗಳು ಮತ್ತು ಅವುಗಳ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳ ನಡುವಿನ ವ್ಯಾತಾಸವನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ</li> <li>• ಎಲ್‌ಇಡಿಗಳನ್ನು ಒಂದು ಸಕ್ರೌಂಟ್‌ನಲ್ಲಿ ಸಂಪರ್ಕಿಸಬಹುದಾದ ವಿವಿಧ ವಿಧಾನಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ ಮತ್ತು ಪ್ರತಿಯೊಂದರ ಅನುಕೂಲಗಳು ಮತ್ತು ಅನಾನುಕೂಲಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಿ</li> <li>• ಎಲ್‌ಇಡಿಯಲ್ಲಿ ಶಾಖಾ ವರ್ಗಾವಣೆಯ ಕಾರ್ಯವಿಧಾನದ ಹಂತಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ</li> <li>• ಅಂಟಿಕೊಳ್ಳುವ ಪರಸ್ಪರ ಮತ್ತು ಶಾಖಾ ಸಿಂಕೋಗಳಂತಹ ಕಡಿಮೆ ಜಂಕ್ಟ್‌ನ ತಾಪಮಾನವನ್ನು ಕಾಪಾಡಲು ನಿಷ್ಟಿಯ ಧರ್ಮಗ್ರಾ ವಿನ್ಯಾಸಗಳ ಫಲಿತಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಿ</li> <li>• ನಿರಂತರ ಹರಿಯುವ ವಿದ್ಯುತ್ ಎಲ್‌ಇಡಿ ಡ್ರೈವರ್‌ಗಳ ಬಳಕೆಯನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ</li> </ul>	<p>ದಯೋದ್ಯಂ, ಟ್ರಾನ್ಸಿಸ್ಟರ್, ಬಿಸಿ, ಎಲ್‌ಇಡಿ, ಟ್ರಾನ್ಸಾಫರ್‌ಮರ್, ರೆಸಿಸ್ಟರ್, ಕೆಪಾಸಿಟರ್, ಧರ್ಮಗ್ರಾ, ಇಂಡಕ್ಟರ್, ಟ್ಯೂಂಪರ್, ಮೋಟರ್, ಸ್ವಾಟ್‌ರ್, ಕನೆಕ್ಟರ್, ಸ್ಟಿಕ್‌, ಸಿಬಿ, ರಿಲ್‌ ಮತ್ತು ಸಕ್ರೌಂಟ್‌ ಬ್ರೇಕರ್‌ನಂತಹ ಎಲೆಕ್ಟ್ರಿಕ್ ಸಕ್ರೌಂಟ್‌ ಫಲಿತಗಳು</p> <p>ಮಲ್ಟಿಮೀಟರ್, ವಿದ್ಯುತ್ ಮೂಲ ಅಮ್ಲೋಡರ್, ಪೋಲ್‌ಮೀಟರ್</p> <p>ಸಾಲ್ಫ್‌ ಹಾಕುವ ಕಬ್ಬಿಂ, ಸಾಲ್ಫ್‌ ಹಾಕುವ ಸಾಮಾನು, ಸೊಲ್‌ರಿಂಗ್‌ ತೆಗೆಯುವ ಪಂಪ್</p>

<p><b>2</b></p> <p><b>एलोज़िडि बैचकु चॉपव वस्तुविन (लुमिनरि) मुरस्ति मुत्तु ज्योंदेज़े</b></p> <p><b>प्रत्युद अवधि (गंगं:निन) 60:00</b></p> <p><b>प्रायोगिक अवधि (गंगं:निन) 70:00</b></p> <p><b>संबोधित एनोडेवस ज्योंदा ELE/N9302</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● एलोज़िडि लैट्टो एंजिनो, एलोज़िडि द्यूपरा, एलोज़िडि हीटो सिंको मुत्तु धमर्मला प्रायोगिक नृपत्व एलोज़िडि लुमिनरिय प्रत्युमुव अंतर्गतन्तु प्रत्युदी मादि</li> <li>● एलोज़िडि लात्तन्तु ज्योंदेज़ेगे अग्न्युविरुव साधनगतन्तु गुरुत्तिसि</li> <li>● एलोज़िडि लात्तन्तु ज्योंदेज़ेयल्ली बल्कसिद वस्तुगतन्तु प्रत्युदी मादि</li> <li>● साप्तो लैट्टो, एलोज़िडि बर्लो मुत्तु एलोज़िडि ट्रॉबो लैट्टोनृपत्व लात्तन्तुगत ज्योंदेज़ेय मुलभात ज्ञानवन्तु प्रदर्शिसि</li> <li>● एलोज़िडि लात्तन्तुगतल्ली ओही रेटिंगोन प्रायुव्युत्तेयन्तु मुत्तु बल्केय लात्तन्तु प्रदेशद आधारद मेले विविध लात्तन्तुगतिगे अदर अग्न्युवन्तु वित्तेष्टेसि</li> <li>● एलोज़िडि नमुनेगे अनुगतागति एलोज़िडि द्यूपरा गतन्तु विविध प्रकारगतागति वर्गिकरिसि</li> <li>● एलोज़िडि प्रकार चालक आयेयन्तु प्रदर्शिसि</li> <li>● एलोज़िडि प्रकार चालकन आयेयन्तु हांतगतन्तु अनुसरिसि</li> <li>● ऒंदु श्रीरवाद विद्युतो एलोज़िडि द्यूपरा मुत्तु श्रीर वैलेजो द्यूपरोन कायर्फ मुत्तु गुलक्कणगतु मुत्तु अस्तिकेशनो अन्तु गुरुत्तिसि</li> <li>● जिस वातावरण, तप्पाद एलोज़िडि द्यूपरा मुत्तु तप्पाद ध्रुवीयते सेरिदंते एलोज़िडि व्यैफल्यद कारणवन्तु निरायिसि</li> <li>● एलोज़िडि व्यैफल्य विधानगतु, सेकेंदरी अस्तिको व्यैफल्य विधानगतु, धमर्मलो व्यानेस्तेंजो स्पूर्ण व्यैफल्य मुत्तु एलोज़िडि द्यूपरा व्यैफल्यनृपत्व एलोज़िडि लुमिनेरो व्यैफल्यद प्रकारगतन्तु गुरुत्तिसि मुत्तु वित्तेष्टेसि.</li> </ul>	<p>एलोज़िडि लैट्टो, मुल्लिमेटरो, ज्येष्ठरो(परिष्कार), एलोज़िटरो मिट्टरो मुत्तु प्रवरा अनलेट्युरो(विद्युतो वित्तेष्टेपक)</p> <p>शिपरो, केटरो, सुतु द्यूपरा सेटो, ल्यैयरो, ज्येसुगे हाकुव पंपो, ज्येसुगे हाकुव कच्चिल</p>
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	<ul style="list-style-type: none"> <li>● प्रबंधक युट्टी युट्टी सिप्पा प्रबंधगाळे रदरलाई एलोजडि लेंटोनलीरुव दोएप्पनन्नु प्रत्येक्षेत्रले युट्टी सरिप्पेचलु हांठगाळन्नु अनुसारिसि</li> <li>● सकिलवाद, साल्लूरा याडद तंत्रिगाळु युट्टी संपर्कगाळु कंदम्बंदरे साल्लूरा काकुव प्रक्षीयीयन्नु प्रदर्शिसि</li> <li>● उत्तम्पद वॉलेजो /करेंटो अवश्यकतेगाले अनुगुणवागि डिसि प्रोर्क्येयोंदिगे एलोजडि लेंटो वंजेनो अन्नु प्ररितीलेसि</li> <li>● एलोजडि लेंटो वंजेनो दोएप्पमोरितवागि इरदिद्द संदर्भदल्ली वॉलेजो/करेंटो डिटोप्पुचो अन्नु कंदम्बिदियलु वसि प्रोर्क्ये/मल्टीमीटरोन्मोंदिगे प्रोर्क्ये प्रबंधकवन्नु प्ररितीलेसि</li> <li>● वॉलेजो / करेंटो इल्लिद्द समयदली प्रोर्क्ये प्रबंधक विविध विभागगाल्ली वॉलेजो / करेंटो डिटोप्पुचो अन्नु प्ररितीलेसि</li> <li>● वॉलेजो डिटोप्पुचो अपेक्षेतक्कीते क्लिमेंटोप्पुचो इल्लिदिरुव्वदु कंदम्बंदरली विभागद मल्टीमीटरोन्मोंदिगे प्रबंधकगाळन्नु प्रत्येक्षवागि प्ररितीलेसि</li> <li>● हानिगोलगाद प्रबंधकगाळ / एसोएंपी गाळ दुरस्तियन्नु / बदली कायर्फवन्नु निवर्फहिसि</li> <li>● सुट्टुहोऽद / हानिगोलगाद एलोजडि प्रबंधगाळन्नु प्ररितीलेसि युट्टी बदलायेसि</li> <li>● 5S केलसद यानदंदगाळन्नु गुरुतिसि</li> <li>● उत्तादकते युट्टी गुणयुट्टद यानदंदगाळ प्रकार दुरस्ति यादि</li> <li>● एलोजडि लेंटोगाळली कंदम्बरुव दोएप्पगाळन्नु वरदि यादि, एसोबपि गे अनुगुणवागि दोएप्प रोगनिणय युट्टी दुरस्ति प्रक्षीयीयन्नु दावलिसुत्तदे</li> </ul>		
3	<p><b>सुरक्षता यानदंदगाळु युट्टी कायर्फविधानगाळु</b></p> <p><b>प्रवृद्ध अवधि (गंगंगःनिनि) 30:00</b></p> <p><b>प्रायोगिक अवधि (गंगंगःनिनि) 30:00</b></p> <p><b>संबंधित एसोबप्प केंद्र ELE/N9921</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● सुरक्षता यानदंदगाळु युट्टी सुरक्षता साधनगाळन्नु गुरुतिसि</li> <li>● व्यंयुक्तिक रक्कता साधनगाळ (प्रिप्पिज) कुरित सुरक्षता नियमगाळु युट्टी कंदपनि नियमन्नु गुरुतिसि युट्टी कायर्फगतेगोलासि</li> <li>● अपायगाळन्नु विविध प्रकारगाले वगीएकरिसि</li> <li>● समयक्षे सरियागि संभवनीय अपायगाळन्नु गुरुतिसि युट्टी वरदि यादि</li> <li>● कंदपनिय नियमन्नु प्रकार केल्ल, शासकांग युट्टी श्रवणद अंगगाले निगदियाद रक्केयन्नु बळसि</li> <li>● आरोग्य युट्टी सुरक्षता नियमिक कारणगाळन्नु प्रट्टि यादि</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● एप्पनो, सुरक्षता तो, मुणिक्किन चांदो, तंत्रि प्रट्टि, रघुरो क्षेगवसुगाळु युट्टी सुरक्षता बट्टेगाळु</li> <li>● रेस्सिरेटरो, यास्तो, सूलो काप्पो, गोगलो, जाकेटो</li> </ul>

	<b>ELE/N9921</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ಉಪಕರಣವನ್ನು ಮತ್ತು ಅಪಾಯಕಾರಿ ಪಸ್ತುಗಳು ಮತ್ತು ಸಲಕರಣಗಳು ಅಥವಾ ಸ್ನಿಡೆಶೆಗಳನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸುವಾಗ ಕಂಪನಿಯಲ್ಲಿ ಅನುಸರಿಸಲಾದ ಪ್ರಮಾಣೀತ ಆರೋಗ್ಯ ಮತ್ತು ಸುರಕ್ಷತಾ ಕಾರ್ಯವಿಧಾನಗಳನ್ನು ಅನುಸರಿಸಿ</li> <li>ಸಾಕಷ್ಟು ವೇರಿಂಗ್, ಸರಿಯಾದ ನಿರೋಧನ, ಗೈರುಣಿಂಗ್ ಮತ್ತು ನಿಂತ ನೀರಿಲ್ಲದಂತಹ ವಿದ್ಯುತ್ ಸುರಕ್ಷತಾ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಪ್ರಯೋಗಿಸಿ</li> <li>ಕೆಲಸವನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸುವ ಮೊದಲು, ಕೆಲಸ ಮಾಡುವಾಗ ಮತ್ತು ಕೆಲಸ ಮುಗಿದ ನಂತರ ದ್ವೇಸಂದಿನ ಸುರಕ್ಷತಾ ಸೂಚನೆಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಂತೆ ಪ್ರಮಾಣೀತ ಸುರಕ್ಷತಾ ಕಾರ್ಯವಿಧಾನಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ ಮತ್ತು ಅನುಸರಿಸಿ</li> <li>ಬೆಂಕಿಯಂತಹ ಅಪಾಯಕಾರಿ ಸಂದರ್ಭಗಳಲ್ಲಿ ತುರ್ತು ವಿಧಾನಗಳನ್ನು ಅನುಸರಿಸಿ</li> <li>ಒಂದು ಘೇರೋ ಡಿಲೋನ ಪ್ರಮುಖ ಅಂಶಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಿ</li> <li>ಗಾಯದ ತೀವ್ರತೆಗೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿ ಪ್ರಥಮ ಚಿಕಿತ್ಸೆಯನ್ನು ನೀಡಿ</li> <li>ಫಟನೆಯನ್ನು ವರದಿ ಮಾಡುವ ವಿಧಾನವನ್ನು ಅನುಸರಿಸಿ</li> <li>ಪಸ್ತುಗಳ ವಿಲೀವಾರಿ ನಿಗದಿತ ಪರಿಸರ ಮಾನದಂಡಗಳನ್ನು ಅನುಸರಿಸುವ ಮೂಲಕ ಅಥವಾ ಕಂಪನಿಯ ನೀತಿಗೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿ ಅಪಾಯಕಾರಿ ರಾಷಾಯನಿಕಗಳು, ಉಪಕರಣಗಳು ಮತ್ತು ಸಾಮಗ್ರಿಗಳ ವಿಲೀವಾರಿ ಕೆಲಸವನ್ನು ಕಾರ್ಯಗತಗೊಳಿಸಿ</li> </ul>	
4	<b>ಮೃದು ಕೊಶಲ್ಯಗಳು</b> <b>ಪತ್ಯದ ಅವಧಿ</b> (gಂಗಂ:ನಿನಿ) <b>30:00</b>  <b>ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಅವಧಿ</b> (gಂಗಂ:ನಿನಿ) <b>40:00</b>  <b>ಸಂಬಂಧಿತ ಎನ್‌ಬಿಸ್</b> ಕೋಡ್ <b>ELE/N9919</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ಮೇಲ್ಮೈಚಾರಕರಿಂದ ರೇಖಾಚಿತ್ರಗಳು, ಕೆಲಸದ ಹಾಳೆಗಳು ಅಥವಾ ಕೆಲಸದ ಆದೇಶಗಳಿಗೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿ ಬಂದ ಕೆಲಸದ ಅವಶ್ಯಕತೆಯನ್ನು ಮತ್ತು ಗುರಿಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ</li> <li>ಕೆಲಸದ ಸೂಚನೆಗಳಿಗೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿ ಉಪಕರಣಗಳು ಮತ್ತು ಸಲಕರಣೆಗಳನ್ನು ಬಳಸಿ ಮತ್ತು ದೋಷಯುಕ್ತವಾದಪುಗಳನ್ನು ತೇವಣಿ ಮಾಡಿ</li> <li>ಸಾರ್ಥಕ ಆಪ್ರೆಟಿಂಗ್ ಪ್ಲೋಸೀಜರ್ (ಎಸ್‌ಬಿಎ) ಗೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿ ಕೆಲಸ ಮಾಡಿ</li> <li>ಕೆಲಸಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಸಮಸ್ಯೆಗಳು ಮತ್ತು ಪರಿಹಾರಗಳಾಗಿ ಪತ್ಯಗಳನ್ನು ನೀಡಿಯಿಸಿ ಅಥವಾ ಅಪುಗಳನ್ನು ಮೇಲ್ಮೈಚಾರಕರಿಗೆ ಹಂತಹಂತವಾಗಿ ಏರಿಸುತ್ತು ಅದರ ಬಗ್ಗೆ ಮಾಹಿತಿನೀಡಿ</li> <li>ಕೆಲಸ ಪೂರ್ಣಗೊಂಡಿದೆ ಎಂದು ವರದಿ ಮಾಡಿ ಮತ್ತು ಮಾಡಿದ ಕೆಲಸದ ಬಗ್ಗೆ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆಯನ್ನು ಸ್ವೀಕರಿಸಿ</li> <li>ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆಯ ಪ್ರಕಾರ ದೋಷಗಳನ್ನು ಸರಿಪಡಿಸಿ ಮತ್ತು ಭವಿಷ್ಯದಲ್ಲಿ ಶೋನ್ಯಕ್ಕೆ ತಪ್ಪುಗಳನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಿ</li> <li>ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆಯ ಹರಿವಿನ ಸುಧಾರಣೆಗಳು, ಬೈಂಬುಪುಟ್ಟನ ಗುಣಮಟ್ಟ ಮತ್ತು ಅಗತ್ಯವಿರುವ ಉಪಕರಣಗಳು ಮತ್ತು ಯಂತ್ರೋಪಕರಣಗಳ ದುರಸ್ತಿ ಮತ್ತು ನಿರ್ವಹಣೆಯ ಕುರಿತು ವರದಿ ಮಾಡಿ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ಮೈಜೆಕ್ಸ್‌ರೋ, ಲಿಟಿಟೆ</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>● समस्येगतिना परिहरित वरदि वादव रजनेयना अनुसारी</li> <li>● सरिंगाद मोबाइक मुत्तु अमोबाइक संववन, सुक्षिय आलिसुवके मुत्तु सुक्षिकाद समस्येयना परिहरित वामधृतगतिह समान मनस्तु गेलियरेहांदिग केलस वादलु अगत्यविरुद्ध कौशलगतिना अजवाडिसिकेलालै</li> <li>● फटकगतु, केलसद हाळेगतु, केलसद आदेशगतु, कैपिटिगतु, वज्जरिकेगतु मुत्तु मुमंतादवुगत मोलगतिना अधर्मवादिकेलालै ओदमव कौशलगतिना प्रदर्शनीसि</li> <li>● वरदिगतु, गौहकर दोरुगतु, उदगिसिद परिहार मुत्तु मुमंतादवुगत दाविलालिगतिना निवासिसि</li> <li>● संफर्पणवन्ना परिहरित वालक आर्द्धगतर परस्त ओबंधवन्ना प्रदर्शनीसि</li> <li>● ओदम तंदंदली परिणामकारियागि केलस वादलु तंदंद निमारण कौशलगतिना प्रदर्शनीसि</li> <li>● सिखिंदिय समस्येगतिना परिहरित वालक, गुणमधिद केलसवन्ना तलातित वालक मुत्तु अपायगतिना मेलधिकारिगते वरदि वादव वालक केलसद नितिगत कौशलगतिना अजवाडिसि</li> <li>● गुणमधित, उत्तापदकते मुत्तु सुरक्षता वानदंदगतिना साधिसलु कंपनीय विविध नितिगतु मुत्तु नियमगतिना गुरुतिसि मुत्तु विवरिसि</li> <li>● केलसद प्रक्षियेगतिना सुधारिसलु मुत्तु अदजकेगतिना गुरुतिसलु विमारक्षक चिंकनेय कौशलगतिना अजवाडिसिकेलालै</li> <li>● गुणमधिद कायदनिवाहकेय कायदविधानगते अनुगुणवागि निधार तेगेदेकेलालै अनुकूलवागुवंते वरिगेसेबेकाद अंतगतिना गुरुतिसि</li> </ul>	
	<p><b>बट्टा अवधि 360:00</b> <b>पर्याद अवधि 180:00</b> <b>प्रायोगिक अवधि 180:00</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● वित्ती नलकरणेय अगत्यविदेः</li> <li>● एसि पवरा सैलॉन, अलैनो कैर सेट, कैनेपींगो व्हेरोगतु, डिजिटला मल्टीमीडिया, इवराडि ग्लूवर्गतु, इवराडि मार्क्ट, इवराडि रिस्ट्रॉ बांदा, 7 वार्षो एलाज्जिदि लैटेक्सगतु, 9 वार्षो एलाज्जिदि लैटेक्सगतु, 12 वार्षो एलाज्जिदि लैटेक्सगतु, 3 वार्षो एलाज्जिदि लैटेक्सगतु, 5 वार्षो एलाज्जिदि लैटेक्सगतु, एलाज्जिदि ट्रॉफी, लक्षो मीटरो, फ्लैयरो, निविरवाद सूत्र द्वैवरा, नियुंत्रित दिसि पवरा सफ्टेवर, सैफ्टी हेल्मेट, सैफ्टी शॉर्स, सूत्र द्वैवरा सेट, सालूरिंगो फ्लैट्स, सालूरिंगो सैफ्टेवर, एलाज्जिदि स्ट्रीटो लैटेक्स, व्हेरो स्ट्रीपरा</li> </ul>	

प्रमुखवागि बट्टा कैलॉन अवधि: 360 गंठेगतु 0 निमिषगतु

(अंत अद्यायन विषयवन्ना / पर्यादमवन्ना एलेक्ट्रॉनिक्स सेक्टरो सूल्ला कौन्सिलो अफो इंडिया संस्थेय अनुमोदिसिद)

ಉದ್ಯೋಗದ ಪಾತ್ರಕ್ಕಾಗಿ ತರಬೇತುದಾರ ಮೂವಾರ್ಪೇಕ್ಷಿತಗಳು: “ಎಲೊಜಿಡಿ ರಿಪೇರಿ ಟಂಕ್ಟೆಚ್ಸ್” ಅಹ್ವಾ ಪ್ರಾಕ್‌ಗೆ ಮ್ಯಾಪ್ ಮಾಡಲಾಗಿದೆ: “ELE/ Q9302” ಆವೃತ್ತಿ 1.0

ಕ್ರ. ಸಂ.	ಪದೇಶ	ವಿವರಗಳು
1	ಕೆಲಸದ ವಿವರಗಳೆಂದು	ಕೆಲಸದಲ್ಲಿರುವ ಒಬ್ಬ ವ್ಯಕ್ತಿಯು ದೋಷವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಲು ವ್ಯವಸ್ಥಿತ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸದ ಎಲೊಜಿಡಿ ಬೇಳಕನ್ನು ಪರೀಕ್ಷೆಸುತ್ತಾನೆ; ಅದನ್ನು ಕೆಡವುತ್ತದೆ; ದೋಷವನ್ನು ಸರಿಪಡಿಸುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಅದನ್ನು ಶ್ರೀಯಾತ್ಮಕಗೊಳಿಸಲು ಬೇಳಕನ್ನು ಮನಃ ಜೋಡಿಸುತ್ತದೆ
2	ವ್ಯಾಯಾಕ್ರಿಕ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳು	ವ್ಯಕ್ತಿಯು ಶ್ರೀತುರಲ್ಲಿ ಕೆಲಸ ಮಾಡಲು ಸಿದ್ಧರಿಂಬಿಸುತ್ತದೆ. ದಿನವಿಡೀ ಒಬ್ಬ ಗ್ರಾಹಕರ ಆವರಣದಿಂದ ಮತ್ತೊಬ್ಬರ ಬಳಿಗೆ ಪ್ರಯಾಣಿಸಬೇಕು. ಸಮಯಪ್ರಜ್ಞ, ಹಿತಕರವಾದ ನಡವಳಿಕೆ, ತಾಳ್ಳು, ಸಂಬಂಧಗಳ ನಡುವಿನ ಪರಸ್ಪರ ಉತ್ತಮ ಬಾಂಧವ್ಯ, ವಿಶ್ವಾಸಾರ್ಥಕ, ಸಮಗ್ರತೆ ಮತ್ತು ವಿಮರ್ಶಾತ್ಮಕ ಚಿಂತನೆಯು ಈ ಕೆಲಸಕ್ಕೆ ಪ್ರಮುಖ ಲಕ್ಷಣಗಳಾಗಿವೆ.
3	ಕನಿಷ್ಠ ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಅಹ್ವಾತೆಗಳು	ಎಲೊಜಿಡಿ ಲೈಂಟ್ ರಿಪೇರಿ ಟೆಕ್ನಿಕನ್ ಆದವರಿಗೆ ಕನಿಷ್ಠ 1-2 ವರ್ಷಗಳ ಅನುಭವದ ಜೊತೆಗೆ ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ಸ್‌ನಲ್ಲಿ ಡಿಪ್ಲೊಮಾ ಮತ್ತು ಅನುಭವದ ಸಂಖಯನ ಕೌಶಲ್ಯವು ಇರಬೇಕು
4a	ಡೋಮೇನ್ ಪ್ರಮಾಣೀಕರಣ	ಉದ್ಯೋಗದ ಪಾತ್ರಕ್ಕಾಗಿ ಪ್ರಮಾಣೀಕರಿಸಲಾಗಿದೆ: “ಎಲೊಜಿಡಿ ಲೈಂಟ್ ರಿಪೇರಿ ಟೆಕ್ನಿಕನ್” ಕ್ಯಾಪಿ ಗೆ ಮ್ಯಾಪ್ ಮಾಡಲಾಗಿದೆ: “ಇಬಿಎಸ್/ಕೆ9302 ಆವೃತ್ತಿ 1.0”. ಸ್ವೀಕರಿಸಿದ ಕನಿಷ್ಠ ಸ್ನೇಹಿತ್ಯ 80% ಆಗಿದೆ
4b	ಪಾಲ್ಟೋಫಾಮ್‌ ಪ್ರಮಾಣೀಕರಣ	ಉದ್ಯೋಗದ ಪಾತ್ರಕ್ಕಾಗಿ ತರಬೇತುದಾರರನ್ನು ಪ್ರಮಾಣೀಕರಿಸಲಾಗಿದೆ ಎಂದು ಶಿಫಾರಸು ಮಾಡಲಾಗಿದೆ: “ತರಬೇತುದಾರ”ರನ್ನು ಅಹ್ವಾ ಪ್ರಾಕ್‌ಗೆ (ಕ್ಯಾಪಿ) ಮ್ಯಾಪ್ ಮಾಡಲಾಗಿದೆ: “MEP/Q0102”. ಸ್ವೀಕರಿಸಿದ ಕನಿಷ್ಠ ಸ್ನೇಹಿತ್ಯ 80% ಆಗಿದೆ
5	ಅನುಭವ	ತರಬೇತಿ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ ಅನುಭವದೊಂದಿಗೆ ಎಲೊಜಿಡಿ ಲೈಂಟ್ ರಿಪೇರಿಯಲ್ಲಿ 2 ವರ್ಷಗಳ ಅನುಭವವಿರಬೇಕು.

“एलोंजडि लैट्टो रिप्सेरि टेक्सीप्सनगे” (तंत्रज्ञ) व्होल्यूमापन मानदंड  
उद्देश्येगद प्रात्

एलोंजडि लैट्टो रिप्सेरि तंत्रज्ञ

अहवातेय प्रौक्ष

ELE/Q9302, अप्पृष्ठि 1.0

वलय कॉर्टल्यू समिति

एलेक्ट्रॉनिक्स सेक्युरिटी शैली आण्डा इंडिया/भारतद एलेक्ट्रॉनिक्स वलय कॉर्टल्यूगळ समिति

#### व्होल्यूमापनकूपी मार्गसाचिगळु :

- प्रतियोंदय अहवाता प्रौक्षगायी व्होल्यूमापनद मानदंडवन्न सेक्युरिटी शैली कॉर्टल्यू समिति मुलक रजिसलागुत्तद.
- प्रतियोंदय कायंक्षमतेय मानदंड वंबुद्धके (प्रधानमेन्स ट्रैफिरिया - फिस) एनोबिएस नली अदर प्रामुख्यतेगे अनुगुणवागी अंकगळम्म निगदिप्रदिसलागुवुद्द. एसोव्हासी वंबुद्ध प्रतियोंदय फिस गागियी प्रत्यु मुत्तु कॉर्टल्यूगळ प्रयोगकृतिगीयी अंकगळ अनुप्राप्तवन्न सह निर्देशत्तद.
- प्रति एनोबिएस प्रत्येक ज्ञान वर्णन एनोबिएस व्होल्यूमापन मार्गसाचिगळु.
- व्होल्यूमापनव्ह एसोव्हासी मुलक रजिसिद प्रैक्टिस्गळ नालेंद्री बायांका अन्मु आधिरिसलिद.
- व्हेयटेक व्होल्यूमापन फजेन्विगळु प्रति परिक्षेत्रभेदी कैंद्रदली प्रतियोभ्यु अभ्याधिक्षेत्रे प्रत्यु मुत्तु कॉर्टल्यू प्रौद्योगिक भागकूपी अन्मु प्रैक्टिस्गळम्म रचिसुत्तवे.
- अहवाता प्रौक्षनली उत्तीर्णरागलु, प्रतियोभ्यु तरबेती प्रैक्टिक्षाधिक्षेत्रे प्रति एनोबिएस नली कनिष्ठ 70% अंकगळम्म गोपनीयेक.
- निर्दिष्ट संबंधीय एनोबिएस गळम्म व्हात् यत्स्थियागी उत्तीर्णरागद संदर्भदली, अहवाता प्रौक्षनली उत्तीर्णरागलु बाकीलिरुव एनोबिएसगळ मेलीन तरुवायद व्होल्यूमापनवन्न तेंदुमेंद्रियलु तरबेतीय प्रैक्टिक्षाधिक्षेत्रे अवरागिरुत्तार.
- यत्स्थियागी मोलगोलासदिदली, तरबेतीदाररु अहवाता प्रौक्षनली मुरुव्होल्यूमापनवन्न प्रदेयबहुमुद्द.

एनोबिएस कॉर्टल्यूय		अंकगळम्म निगदिप्रदिसलागिद			
बंप्पु अंकगळु: 300	कायंक्षमतेय मानदंडगळु	बंप्पु अंकगळु	बंप्पु अंकदली	प्रत्यु	कॉर्टल्यूगळु
व्होल्यूमापनद घैलितांतरगळु	PCI. एसि मुलदेंदिगे कायंक्षनिव्हाहिसद एलोंजडि लैट्टो अन्मु संपर्केसी मुत्तु अदन्न शिफ्टोआनो व्हाडि	100	2	1	1
	PC2. बंदुवेत्त लैट्टो, शिफ्टोआनो आगदिदली यावुदेस सदिलवाद, डि-साल्डो आद तंतिगळिलु मुत्तु संपर्कगळिलु वंबुद्ध परितीलिस		2	1	1
	PC3. सदिलवाद, डि-साल्डो आद तंतिगळु कैंद्रुबंद संदर्भदली आ तंतिगळिगे साल्डोव्हाडि मुराले संपर्कगळिलु तेन्नी लैट्टो मुत्तु कायंक्षनिव्हाहिसुवंते व्हाडलु संपर्कगळम्म सरिप्रदिसि		2	1	1
	PC4. यावुदेस सदिलवाद, डि-साल्डो व्हाडिद व्हर्गेजळु मुत्तु संपर्कगळु कैंद्रुबरदिदर्दे एलोंजडि लैट्टो अन्मु कित्तुवाहाकि		2	1	1
	PC5. उत्तेन्नद व्हेल्फेज़ो / विद्युता अवर्त्येकेगळिगे अनुगुणवागी दिसि मोर्टेक्योंदिगे एलोंजडि लैट्टो एंजेनो अन्मु परितीलिसि		2	1	1
	PC6. एलोंजडि लैट्टो एंजेनो देंवेप्रूवितवागिद्दर्दे अदन्न बदलायिसि		3	1	2
	PC7. एलोंजडि लैट्टो एंजेनो देंवेप्रूवितवागिल्लदिद्दर्दे व्हेल्फेज़ो / करेंटो डिप्पुटो अन्मु कैंद्रुप्रिदियलु एसि मोर्टेके / मुल्लिमेटरो ज्होतेगे मोर्टेके घटकवन्न परितीलिसि		3	1	2

	PC9. ಪೋಲೇಜ್ ಬೈಟ್‌ಮರ್ಕ್ ಅಪೇಕ್ಷಿತಕ್ಕಿಂತ ಕಡಿಮೆಯಿದೆ ಎಂದಾದರೆ/ ಕೆಲವೊಮ್ಮೆ ಬೈಟ್‌ಮರ್ಕ್ ಇಲ್ಲವೆಂದು ಕಂಡುಬಂದಲ್ಲಿ ವಿಭಾಗದ ಮಲ್ಟಿಮೀಡಿಯಾರ್ ನೋಂದಿಗೆ ಫಣಕಗಳನ್ನು ಪ್ರತ್ಯೇಕವಾಗಿ ಪರಿಶೀಲಿಸಿ		3	1	2
	PC8. ಮೂರ್ಕೆ ಫಣಕದಲ್ಲಿ ಯಾವುದೇ ಪೋಲೇಜ್ /ಕರೆಂಟ್ ಬೈಟ್‌ಮರ್ಕ್ ಇಲ್ಲವೆಂದು ಕಂಡುಬಂದ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ಅದರ ಹಾನಿಗೊಳಗಾದ ವಿಭಾಗವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಲು ಮಲ್ಟಿಮೀಡಿಯಾರ್ ಇರುವ ಮೂರ್ಕೆ ಫಣಕದ ವಿವಿಧ ವಿಭಾಗಗಳಲ್ಲಿ ಪೋಲೇಜ್ /ಕರೆಂಟ್ ಬೈಟ್‌ಮರ್ಕ್ ಅನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಿ		3	1	2
	PC9. ಪೋಲೇಜ್ ಬೈಟ್‌ಮರ್ಕ್ ಅಪೇಕ್ಷಿತಕ್ಕಿಂತ ಕಡಿಮೆಯಿದೆ ಎಂದಾದರೆ/ ಕೆಲವೊಮ್ಮೆ ಬೈಟ್‌ಮರ್ಕ್ ಇಲ್ಲವೆಂದು ಕಂಡುಬಂದಲ್ಲಿ ವಿಭಾಗದ ಮಲ್ಟಿಮೀಡಿಯಾರ್ ನೋಂದಿಗೆ ಫಣಕಗಳನ್ನು ಪ್ರತ್ಯೇಕವಾಗಿ ಪರಿಶೀಲಿಸಿ		3	1	2
	PC10. ಹಾನಿಗೊಳಗಾದ ಫಣಕಗಳನ್ನು /ಎಸ್‌ಎಂಸಿ ಗಳನ್ನು ರಿಪೇರಿಮಾಡಿ /ಬದಲಾಯಿಸಿ		3	1	2
	PC11. ಮಲ್ಟಿಮೀಡಿಯಾರ್ ಜೊತೆಗೆ ಸರಬರಾಜು ಫಣಕದ ಬೈಟ್‌ಮರ್ಕ್ ಪೋಲೇಜ್ / ಕರೆಂಟ್ ಅನ್ನು ಮತ್ತೊಮ್ಮೆ ಪರಿಶೀಲಿಸಿ		3	1	2
	PC12. ದುರಸ್ತಿ/ಬದಲಿಸಿದ ಮೂರ್ಕೆ ಫಣಕವು ಸರಿಯಾಗಿದೆ ಎಂದು ಕಂಡುಬಂದರೆ ಎಲ್‌ಇಡಿ ಲೈಟ್ ಅನ್ನು ಮತ್ತೊಮ್ಮೆ ಜೋಡಿಸಿ		3	1	2
	PC13. ಎಸಿ ಮೂಲದೊಂದಿಗೆ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸದ ಎಲ್‌ಇಡಿ ಲೈಟ್ ಅನ್ನು ಸಂಪರ್ಕಿಸಿ ಮತ್ತು ಅದನ್ನು ಸ್ಥಿರಾಗಿಸಿ ಮಾಡಿ		5	2	3
	PC14. ಬೆಳಕಿನಲ್ಲಿರುವ ಎಲ್‌ಇಡಿ ಸ್ಟ್ರಿಪ್‌ಗಳ ಶ್ರೇಣಿಯಿಂದ ಎಷ್ಟು ಎಲ್‌ಇಡಿ ಸ್ಟ್ರಿಪ್‌ಗಳು ಕೆಲಸಮಾಡುವುದಿಲ್ಲ /ಹಾನಿಗೊಂಡಿವೆ ಎಂಬುದನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಿ		5	3	2
	PC15. ಎಲ್‌ಇಡಿ ಲೈಟ್‌ನಿಂದ ಗಾಜಿನ ಶೆಲ್‌ಅನ್ನು ತೆಗೆದುಹಾಕಿ		5	2	3
	PC16. ಸುಟ್ಟುಮೊದೆ / ಹಾನಿಗೊಳಗಾದ ಎಲ್‌ಇಡಿ ಸ್ಟ್ರಿಪ್‌ಗಳನ್ನು ಬದಲಾಯಿಸಿ		5	2	3
	PC17. ಎಲ್‌ಇಡಿ ಅರೇ ಅನ್ನು ಎಸಿ ಮೂಲದೊಂದಿಗೆ ಸಂಪರ್ಕಿಸಿದ ನಂತರ ಮತ್ತು ಅದನ್ನು ಆನ್ ಮಾಡಿದ ನಂತರ ಪರಿಶೀಲಿಸಿ		5	2	3
	PC18. ಎಲ್‌ಇಡಿ ಲೈಟ್‌ನಲ್ಲಿ ಗಾಜಿನ ಶೆಲ್‌ಅನ್ನು ಬದಲಾಯಿಸಿ ಮತ್ತು ಎಲ್‌ಇಡಿ ಪಟ್ಟಿಗಳು ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತಿರುವುದಾಗಿ ಕಂಡುಬಂದರೆ ಅದನ್ನು ಮುಚ್ಚಿ		5	2	3
	PC19. ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸದ ಎಲ್‌ಇಡಿ ಲೈಟ್‌ನ ಮೂಲ ಕಾರ್ಣಾವನ್ನು ಸರಿಯಾಗಿ ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ ಮತ್ತು ಕನಿಷ್ಠ ಸಂಖಣೆಯ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಅದನ್ನು ಸರಿಪಡಿಸಿ		8	3	5
	PC20. ಎಸ್‌ಎಂಸಿ ಗೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿ ದೋಷದ ದೋಷನಿರ್ಣಯ ಮತ್ತು ದುರಸ್ತಿ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯನ್ನು ಡಾಬಲಿಸಿ		8	3	5
	PC25. ಎಲ್‌ಇಡಿ ಲುಮಿನರಿ ರಚಿಸಲು ಉತ್ಪನ್ನ ವಿನ್ಯಾಸದ ಪ್ರಕಾರ ಎಲ್‌ಇಡಿ ಭಾಗಗಳನ್ನು ಜೋಡಿಸಿ		8	3	5
	PC26. ಉತ್ಪನ್ನವನ್ನು ಮೊದಲ ಬಾರಿಗೆ ಸರಿಯಾಗಿ ಜೋಡಿಸಿ ಇದರಿಂದ ಮರಕೆಲಕ ಅಗತ್ಯವಿಲ್ಲ		8	3	5
	PC27. ದೋಷಮುಕ್ತವಾಗಿ ಜೋಡಿಸಲಾದ ಎಲ್‌ಇಡಿ ಲುಮಿನರಿಗಳ 100% ದೃಂಢಿನ ಗುರಿಯನ್ನು ಮೂರ್ಕೆಸುತ್ತದೆ		8	3	5
			100	40	60



	PC3. संबंधावृ प्राप्तायकारि रासायनिकगति, अनिलगति, ज्ञापाद उपकरणगति मत्तु योंत्रगतिंद अप्राप्तायगति बळकेंगे संबंधावृ अप्राप्तायगतिन्मू तप्तीसी, इदु कैदितगति, पेट्टाद शीलु गायगति, नायाय कैदितगति/कैदित कुटुकुगति, सैलु सुष्टुगायगति मुंताद संबंधवन्नीय गायगति बड़ीकौलुपूदन्मू बळगत्तोंदिरुत्तदें.		5	2	3
ELE/N9921 सुरक्षता मानवदंडगतिन्मू अनुसरिसी	PC4. एलेक्ट्रिकलो ड्रिलो मत्तु ज्ञापाद कैटरिसुव वस्तुगतिन्मू बळसुवाग एज्युकेयर्द निवाहिसी	100			
	PC5. निवाहिसी कायर्यकारी याव सुरक्षता गेरो अन्मू बळसबैकु एंबुदन्मू अधर्मादिकौल्ले		5	2	3
	PC6. कैंपनीय नीतिगे अनुग्रहावागि कैल्लु, उसिराट मत्तु श्रवणद अंगांगगति रक्कें नीदि		6	3	3
	PC7. कैलसकारी सूचिसिदंते सुरक्षता साधनगताद उसिराटकारक. मुविवाद, तेलभुरुजे कृपुगति, कृगवसुगति, गोगति, जाकेंके जात्यादिगतिन्मू बळसी		7	3	4
	PC8. उपकरणगति मत्तु अप्राप्तायकारि वस्तुगति मत्तु ट्रोलागति अधवा सन्वेशगतिन्मू निवाहिसुवाग कैंपनीयली अनुसरिसलाद प्रमाणीत आरोग्य मत्तु सुरक्षता कायर्यविधानवन्मू अनुसरिसी		7	3	4
	PC9. तुतु फ्रिस्टीयली सहाय यादव अग्निशामक ड्रिलगति, तुतु सूलांतरिसुव कायर्यविधानगति, सूर्यों मत्तु इतरिगे प्रृथम चिकित्ते शात्तुदिगतिंद सूलांतरिसुव विधानवन्मू सरियागि अधर्मादिकौल्ले मत्तु अनुसरिसी		10	4	6
	PC10. अप्राप्तायगतिन्मू तदेंगट्टलु कैलसद समयदली साकृष्टु सुरक्षता क्रमगतिन्मू तेगेमुकौल्ले		4	2	2
	PC11. कैलसदली शून्य अप्राप्तायगतिन्मू विचितपदिसी		4	2	2
	PC12. इवसोडि कायर्यविधानगतिल्लन निलक्ष्यदिंद अग्नव कांप्लेनेंटेगति खानियन्मू तप्तीसी		4	2	2
	PC13. सुरक्षतेय निलक्ष्यदिंदावि कैंपनीय यावदें नज्जुवल एंदु विचितपदिसिकौल्ले		4	2	2
	PC14. कैंपनीय यावदंडगति अनुग्रहावागि गुणवट्टद उत्त्वन्मू साधिसुव कैलसद प्रृथीयेयन्मू वाग्ना सरियाद योंत्र निवाहेण्यन्मू विचितपदिसिकौल्ले,		4	2	2
	PC15. निरेक्षित अधवा मुनरावतिक अप्राप्तायगतिन्मू कैदिम यादलु कायर्यप्रृथीयेय हरिवन्मू सुधारिसी		4	1	3
	PC16. उपकरणगति, योंत्रगति अधवा अप्राप्तायकारि वस्तुगति द्युबलकेय बग्गे मत्तु अप्राप्तायत्कैंटे कारणवागबहुदाद विद्युत्ता सम्बन्धगतिन्मू कुरितु वरदि यादि		4	1	3
	PC17. आवरणदली कैंदुबरुव यावदें अप्राप्तायकारि वस्तुगति अधवा सामुग्रेगतिन्मू हंतकंवत्तवागि पेरिसी अदर बग्गे याहित्तीन्दि		4	1	3
	PC18. कैंपनीयली सुरक्षता कायर्यविधानद यावदें उल्लंघनयाद बग्गे वरदि यादि		4	1	3
	PC19. एलेक्ट्रिको घटकद सुरक्षतेगावि सृजित्येविद्युत्तिन डिस्ट्रिब्युटर (इवसोडि) क्रमगतिन्मू अनुसरिसी		4	1	3
			100	40	60
		उप्पत्ति	300	120	180



**SANKALP**

Ministry of Skill Development  
& Entrepreneurship

## ಕರ್ನಾಟಕ ಕೌಶಲ್ಯ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ನಿರ್ಮ

ಡ್ಯೂಲ್ ಸರ್ಕರ್, ಬಂಗಾರಪಟ್ಟಣ ಮುಖ್ಯ ರಸ್ತೆ,  
ಹೊಂಬೆಗೊಡ ನಗರ, ಬೆಂಗಳೂರು-560029  
ಅಧಿಕೃತ ಜಾಲತಾಳ : [www.kaushalkar.com](http://www.kaushalkar.com)