

ÕPPEKAVA	„KINNITAN“ MEELIS RATTAS JUHATAJA E-KATEDRAAL KOOLITUSKESKUS OÜ	
KOOLITAJA: E-KATEDRAAL KOOLITUSKESKUS OÜ		
ÕPPEKAVA NIMETUS: LIIKURNOOLKRAANA KASUTAMISE JÄRELEVAATAJA KOOLITUS		
ÕPPEVALDKOND: TEHNIKA, TOOTMINE JA EHITUS		
ÕPPEKAVARÜHM: MOOTORLIIKURID, LAEVANDUS JA LENNUNDUSTEHNICA		
ÕPPEKAVA KOOSTAMISE ALUS: Majandus- ja taristuministri määrus nr 88 (vastu võetud 09.07.2015): „Seadme vahetu kasutaja, kasutamise järelevaataja, seadmetööd ja auditit tegeva isiku kompetentsusele ja selle tõendamisele ning sertifitseerimisskeemile esitatavad nõuded“.		
ÕPPEKAVA EESMÄRK: Anda teadmised kraana kasutamise järelevaatajana töötamiseks ja hilisemaks eksami sooritamiseks sertifitseerimisasutuses.		
SIHTGRUPP: Isikud, kes soovivad töötada liikurnoolkraana kasutamise järelevaatajana.		
TEOORIAÕPPE KÄIGUS LÄBITAVAD TEEMAD:	ÕPIVÄLJUNDID:	
Töötervishoiu ja tööohutusealane seadusandlus	Mõistab väljaõppe vajalikkust ja ohutu töökeskkonna loomise põhimõtteid.	
Seadme ohutuse seadus	Tunneb kraanadele, kraana käitajatele ja kraana kasutamise järelevaatajale kehtestatud nõudeid.	
Kraanade liigid	Oskab eristada eriliiki kraanasid.	
Kraanade tööpõhimõtted	Teab kraanade tööpõhimõtteid.	
Kraana kasutamise ohutusjuhend	Oskab täita ettevõttes kehtivaid kraanaga töötamise ohutusnõudeid.	
Tõstetööde metoodika	Tunneb tõstetööde teostamise võtteid ja kraana liikumisteid.	

Kraana ohutusseadmed	Tunneb kraanade ohutusseadmete (piirajad, pidurid jms) funktsioone.
Kraana ehitus	Tunneb kraanade põhilisi koostisosi ja teab nende funktsioone.
Kraanatöö ohud	Teab kraanadega töötamise ohutegureid.

Tegutsemine õnnetusjuhtumite korral	Oskab õnnetusjuhtumite korral tegutseda ja vältimatut abi osutada.
Töövahendi ja töökoha kontroll	Tunneb ohtude minimeerimise võtteid.
Keerukamad töösituatsioonid	Oskab lahendada harvaesinevaid keerukamaid töösituatsioone.
Kraana heaperemehelik kasutamine ja hooldamine	Oskab tagada kraana tehnilise korrasoleku.
Ohutusmärguanded	Oskab kasutada, valida ja märgata töökeskkonnas kasutatavaid õnnetusi ennetavaid märguandeid.
Tööõnnetuste analüüsimine	Mõistab tööõnnetuste tekkepõhjuseid ja oskab neid vältida.
Järelevaataja kohustused	Teab kraana kasutamise järelevaataja tööülesandeid.
Vastutus	Teab õnnetuse tagajärgede eest vastutamise ja kahju hüvitamise põhimõtteid.
ÕPINGUTE ALUSTAMISE TINGIMUSED:	Vanus vähemalt 18 aastat.
ÕPPE KOGUMAHT AKADEEMILISTES TUNDIDES:	12 akadeemilist tundi auditoorset loengut.

ÕPPEKESKKONNA KIRJELDUS:

Koolituskeskusel on kolm õppeklassi ja üks õppeladu. Klassid mahutavusega 50, 25 ja 10 õppekohta, asuvad aadressil Tallinn, Mustamäe tee 5. Õppeladu asub aadressil Tallinn, Metalli 8.

Klassid on varustatud istumiskohtadega, esitlusvahenditega (arvutid, tahvlid, projektorid jms) ja näitlike õppevahenditega.

Õpilaste kasutuses on avalik internet. Plaanilistel koolitustel on lõunasöök, kohvipausid ja õppematerjalid õpilastele tasuta.

Koolitust korraldatakse ka veebikoolitusena ZOOM vms keskkonnas.

ÕPPEMATERJALIDE LOEND:	Seadme ohutuse seadus; Töötervishoiu ja tööohutuse seadus; Troppimistööde ohutusjuhend; Kraana kasutusjuhendid „Autokraanad“. A. Zaitsev; M. Polossin; 1997.a „Juhendmaterjale kraanajuhtidele ja troppijatele“. V. Vergazov. 1972.a Koolituskeskuse koostatud õppematerjalid.
LÕPETAMISE TINGIMUSED:	Osalemine teooriakoolitusel vähemalt 75% mahust;
HINDAMISMEETOD:	Hindamist ei toimu.
HINDAMISKRITEERIUM:	Hindamist ei toimu.
KOOLITUSE LÕPUS VÄLJASTATAVAD DOKUMENDID:	Koolitusel osalemise kohta väljastatakse tõend.
KOOLITUSE LÄBIVIIMISEKS VAJALIKU KVALIFIKATSIOONI, ÕPI- VÕI TÖÖKOGEMUSE KIRJELDUS:	Erialase töö kogemus koolitatavas valdkonnas. Oskus ja soov koolitada.
ÕPPEKAVA KINNITAMISE AEG:	02. aprill 2022