



## Harjoituksen perustiedot

Onnettomuustyyppi	Liikenneonnettomuus
Harjoitus	Ratin nosto kuormaliinalla
Ketkä harjoittelevat yhdessä	<input checked="" type="checkbox"/> Kaikille tasoille yhtenäinen harjoitus <input type="checkbox"/> Osaajatasoille erilliset harjoitukset
Harjoituksen kesto	60min
<b>Perusosaajan osaamistavoitteet</b>	
 Perusosaajan osaamistavoitteet <i>Tason jälkeen oppija osaa:</i>	<ul style="list-style-type: none"><li>• osaa käyttää kuormaliinaa</li><li>• osaa asettaa airbag suojan/suojat</li><li>• osaa toimia turvallisesti laukeamattomien turvalaitteiden läheisyydessä</li></ul>
<b>Ydinosaajan osaamistavoitteet</b>	
 Ydinosaajan osaamistavoitteet <i>Tason jälkeen oppija osaa:</i>	<ul style="list-style-type: none"><li>• osaa soveltaa opittua käytännössä erilaisten autojen kanssa</li><li>• osaa toimia ammattimaisesti hälytystehtävällä</li></ul>
<b>Erikoisosaajan osaamistavoitteet</b>	
 Erikoisosaajan osaamistavoitteet <i>Tason jälkeen oppija osaa:</i>	<ul style="list-style-type: none"><li>• johtaa ratin nostamista</li><li>• analysoida milloin tästä tekniikasta voi olla hyötyä ja milloin haittaa</li><li>• tehdä johtopäätöksen, milloin tekniikkaa kannattaa käyttää, jotta siitä on etua potilaan avun saannin kannalta</li></ul>



## Viikkoharjoituksen valmistelu

Kouluttajan muistilista: harjoituksen valmistelu ennakkoon	
<b>Kuukausi ennen harjoitusta</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• varaa harjoitusautot ja mahdollinen harjoitusalue</li></ul>
<b>Viikko ennen harjoitusta</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• tiedota ja motivoi jäseniä osallistumaan harjoitukseen</li><li>• kerro mitä tehdään, ja mitä tekniikoita opetellaan/kerrataan</li></ul>
<b>Päivä ennen harjoitusta</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• tarkista käytettävän kaluston kunto</li><li>• varmista, että tarvittava kalusto on tulossa harjoituspäivänä paikalle</li></ul>
<b>Harjoituspäivänä ennen harjoituksen alkua</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Kirjoita tekstiä napsauttamalla tai napauttamalla tätä.</li></ul>
<b>Muuta huomioitavaa</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Kirjoita tekstiä napsauttamalla tai napauttamalla tätä.</li><li>• Kirjoita tekstiä napsauttamalla tai napauttamalla tätä.</li></ul>
Osallistujien ennakkotehtävä tai vaadittava osaaminen ennen harjoitusta	
<b>Ennakkotehtävä</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• kuormaliinan käyttäminen (jos ei ole vähään aikaan käyttänyt)</li></ul>
<b>Vaadittava osaaminen ennen harjoitusta</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• turvavälineiden käyttö liikenneonnettomuuksissa toimiessa (heijastinliivi, kypärä, suojalasit, hanskat)</li><li>• liikenteen ohjaaminen</li></ul>



## Harjoituksen aikataulutus

VAIHE		KESTO (min)	SISÄLTÖ
ALOITUS	Alkumotivointi ja aloitus	5	Kerro milloin tämä tekniikka on tehokas ja oikea valinta myös taktiikan osalta.
SISÄLTÖ	OT	0	Kirjoita tekstiä napsauttamalla tai napauttamalla tätä.
	HT	35	Käydään pienryhmissä toistoja läpi
LOPETUS	Yhteenveto	5	Nopeat kommentit kuinka tekniikka toimi ratin nostossa
	Oppimiskeskustelu	8	Miten harjoitus meni? Mitä opittiin ja mitä huomioitiin?
	Lopetus	7	Kalusto kasaan, kiitokset ja somekuvat nettiin!
YHTEENSÄ		60	

### Harjoituksen tiedot

Harjoituspäivä ja -aika	Kirjoita teksti napsauttamalla tätä.
Harjoituksen kesto yht.	Tämän harjoitteen osalta noin 60 min.
Harjoituspaikka	Paloaseman piha tai romuautojen säilytyspaikka.
Harjoitukseen osallistujat	Hälytysosastolaiset.
Ryhmän koko	2-5 jäsentä. Useita toistoja kiertäen eri tehtävissä

### Varusteet

Kouluttajien varustus	Täydellinen paloasu (jos käytettävissä, kevytpuku, kevytkypärä, liikenteenohjausliivi, viiltosuojahanskat)
Osallistujien varustus	Täydellinen paloasu (jos käytettävissä, kevytpuku, kevytkypärä, liikenteenohjausliivi, tieliikennepelastamisen viiltosuojahanskat)
Tarvittava kalusto	Kuormaliinat (vähintään 1000 kg kesto), airbag-suojat, romuauto/autot




### Harjoituksen järjestäminen



Harjoituksen suunnittelija	Niko Ara
Harjoituksen johtaja	Kirjoita teksti napsauttamalla tätä.
Harjoituksen kouluttajat	Kirjoita teksti napsauttamalla tätä.
Harjoituksen ohjaajat	Kirjoita teksti napsauttamalla tätä.
<b>Turvallisuus</b>	
Riski-arvio	Mahdolliset airbag räjähtelyt, tuulilasin hajoaminen, kuormaliinan katkeaminen.
Turvajärjestelyt	Kukaan ei työskentele suoraan airbagin edessä, EA-välineet mukana paloautoissa. Jäsenistössä EA-koulutettua väkeä mukana.

## Harjoituksen kulku

*Osaajatason sammutinsymbolit kertovat mille tasolle harjoitus on sopiva.*

<b>Aloitus</b>	
Motivoi	Kerro milloin tämä tekniikka on tehokas ja oikea valinta myös taktiikan osalta.
Osaamistavoitteet	Jokainen osaa nostaa rattia kuormaliinan avulla. Tiedostaa tekniikan edut ja haitat.
<b>Käytännön harjoituksen kulku</b>	
<b>Kaluston sijainti paloautossa</b> 	Tutustuminen mistä kohtaa paloautosta löytyy liinakalusto ja airbag suojat, pressu työkaluasemalle, peitto suojaksi potilaalle yms.
<b>Kuormaliinan toiminta</b> 	Kuormaliinan toiminnan kertaus, kiristys, lukituksen avaus ja löysäminen. Muut huomiot.
<b>Airbag-suojien käyttö</b> 	Millaisia airbag-suojia on käytössä, miten ne asetellaan turvallisesti ja kiristetään jotta niistä on hyötyä.



<b>Potilaan suojaaminen</b> 	Kerrataan keinot ja välineet potilaan suojaamiseen ja lämpöisenä pitämiseen.
<b>Ratin nosto</b> 	Kuormaliinan asettaminen ja ratin nosto 
<b>Sovelletun harjoituksen jatkaminen</b> 	Potilaan poisto, tarvittaessa oven avaaminen, katon poisto jne.
<b>Lopetus</b>	
<b>Yhteenveto</b>	Kerratkaa opitut asiat. Korosta turvallista työskentelyä sekä ryhmän saumatonta yhdessä työskentelyä huomioiden jokaisen tehtävän.
<b>Oppimiskeskustelu</b>	Oppimiskeskustelussa käydään suoritteita läpi. Kerro hyvät ja korjattavat suoritteet. Huomio myös työturvallisuuspuutteet.
<b>Lopetus</b>	Mitä tieliikennepelastamisen koulutusta jatkossa? Kiitos & positiivinen fiilis!