

Kutsetaotleja Päästemeeskonna juht, tase 5 kutseeksami hindamisjuhend.

Kutsestandardi nimetus: Päästemeeskonna juht

EKR tase: 5

I. ÜLDSÄTTED

1. Hindamisjuhend on koostatud Päästemeeskonna juht, tase 5 kutsealale vajalike kompetentsuste olemasolu hindamiseks.
2. Hindamine viiakse läbi Sisekaitseakadeemias.
3. Hindamist teostab erinevatest hindamise osapooltest koosnev hindamiskomisjon. Hindamiskomisjonis on esindatud Päästeameti ja Sisekaitseakadeemia esindajad.
4. Hindamine viiakse läbi kolmes osas.
5. Kutseeksami esimeses osas hinnatakse kutsetaotleja kutsetegevuseks vajalike teadmiste (kirjalik test) olemasolu *Päästetöö tegemine* seotud tegevusnäitajate osas.
6. Kirjalik test koosneb kümnest (10) küsimusest iga järgneva teema kohta: *komando- ja sündmuskoha töökorraldus, tulekustutustööd, tehnilised päästetööd, keemiapäästetööd*. Kokku on testis 40 küsimust. Kirjaliku testi maksimaalne punkti summa on 40 punkti.
7. Kirjalik test on arvestatud, kui testi iga teema kohta on õige vastuste osakaal vähemalt 75% (7,5 punkti).
8. Kirjaliku testi sooritamise aeg on 90 minutit.
9. Kutseeksami teine osa koosneb kirjalike ülesannete lahendamisest (kaasusülesannete lahendamine). Kutseeksami teises osas tõendab kutsetaotleja kompetentsi Päästetöö korraldamine tegevusnäitajate: *“juhib tulemuslikult päästetööd I päästetöö juhtimise tasandil vastavalt kehtivatele õigusaktidele, täidab päästesündmuse kohta aruandluse ja teeb haldusmenetlustoimingud vastavalt kehtivale korrale; teeb esmased menetlustoimingud sündmuskohal vastavalt kehtivale korrale”* osas.
10. Kaasusülesannete lahendamiseks on aega 60 minutit.
11. Kutseeksami kolmas osa koosneb praktilise ülesande lahendamisest - päästesündmuse juhtimine reaalsel sündmust simuleerivas keskkonnas.
12. Praktiliste harjutuste sooritamisel tõendab kutsetaotleja kompetentsi *Päästetöö korraldamine* kutseeksami korras nimetatud tegevusnäitajate osas.
13. Praktilise ülesande päästesündmuse juhtimine reaalsel sündmust simuleerivas keskkonnas sooritamise aeg on 90 minutit.

14. Kutseeksami hindamiskriteeriumid ja meetodid:

Kutsestandardi tegevusnäitaja	Hindamiskriteeriumid	Hindamismeetod
Kompetents: Reageerimisvalmiduse tagamine		
<p>1. viib läbi valvevahetuse üleandmise ja vastuvõtmise vastavalt kehtivale korrale; paigutab isikkoosseisu operatiivvalmiduses olevale päästetehnikale vastavalt kehtivale korrale; täidab elektroonselt päästetöö rakendusprogramme; informeerib esimesel võimalusel muudatustest operatiivvalmiduses vastavalt kehtivale korrale; kontrollib dokumentide täitmist ja täidab valmisoleku tagamiseks vajalikud dokumendid; hoiab end kursis teeninduspiirkonna ohutegurite, kõrgema riskiga objektide ja reageerimisressursiga;</p> <p>2. korraldab ja tagab varustuse ning tehnika hooldamise päästekomando tasandil; tuvastab graafikuvälise hoolduse tegemise vajaduse ja teavitab sellest vastavalt kehtivale korrale;</p> <p>3. valmistab ette ja viib läbi valvemeeskonna päevakavajärgset õppetegevust vastavalt plaanile ja teenistuslikule vajadusele; annab koolitavatele tagasisidet, sh ohutusnõuete järgimise kohta; täidab õppetegevusega seotud dokumendid vastavalt kehtivale korrale; hindab päästjate teadmiste ja oskuste taseme vastavust nõuetele.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - korraldab ning kontrollib päästetöö varustuse ja tehnika hooldamist; - täidab töökorralduslike dokumente; - valmistab ette ning viib läbi päästemeeskonna koolituse. 	<p>Töö käigus omandatud kompetentside hindamisleht</p> <p>Päästemeeskonna juht, tase 5.</p>
Kompetents: Päästetöö korraldamine		
<p>1. tagab päästesündmusele kaasatud isikute ohutuse, kontrollib ja jälgib kaitsevarustuse kasutamist ja tööülesannete ohutustehniliselt korrektset sooritamist; edastab päästesündmusega seotud osapooltele ja avalikkusele teavet päästesündmuse kohta vastavalt kehtivale korrale; analüüsib koos meeskonnaga päästesündmuse lahendamise tulemuslikkust.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - kirjeldab üldkasutatavate ehitusmaterjalide omaduste muutumist tulekahju olukorras; - kirjeldab tuleohutuspaigaldiste töö- ja kasutamispõhimõtteid; - kasutab tuleohutuspaigaldisi vastavalt kasutusjuhendile. 	<p>Töö käigus omandatud kompetentside hindamisleht</p> <p>Päästemeeskonna juht, tase 5.</p>

Kompetents: Päästetöö tegemine		
1. hindab päästesündmusega seotud ohte ja riske vastavalt sündmuse liigile, sündmuse toimumise ajale ja ilmastikuoludele; teavitab päästesündmusele kaasatud isikuid ohtudest ja riskidest; annab esmased käitumisjuhised elanikkonna kaitsmiseks;	<ul style="list-style-type: none"> - kirjeldab riske ja ohte vastavalt päästetöö käigus saadud infole ning rakendab sobilikke riskide maandamise meetmeid; selgitab ehitusliku tuleohutuse põhimõtteid; - valib õiged kaitsemeetmed ja vahendid päästetegevusteks tulenevalt ohtliku aine omadustest ja sündmuse iseloomust ning tagades meeskonna ohutuse. 	Töö käigus omandatud kompetentside hindamisleht Päästemeeskonna juht, tase 5.
juhhib ja korraldab suitsusukeldumist vastavalt suitsusukeldumise juhendile ja tulekahju eripärale; hindab riske vastavalt suitsusukeldumistööde käigus saadud infole; kontrollib suitsusukeldujate valmisolekut, varustust ja tegevust; vajadusel suitsusukeldub, kasutades selleks põhiauto standardvarustust;	<ul style="list-style-type: none"> - valib suitsusukeldumise korraldamisel otsustava suuna ja taktika kogutud info põhjal, arvestades sündmuse liiki ning eripära; - arvestab suitsusukeldumisega kaasnevat ohtusid ja riske; - rakendab suitsusukeldumise juhendit suitsusukeldumise planeerimisel; - kontrollib suitsusukeldujate valmisolekut, varustust ja tegevust; - valib suitsu ja põlemisgaaside eemaldamiseks otsustava suuna ja taktika kogutud info põhjal, arvestades sündmuse liiki ning eripära. 	Töö käigus omandatud kompetentside hindamisleht Päästemeeskonna juht, tase 5.
teeb ennetustööd oma pädevuse piires vastavalt korraldusele; annab vahetule juhile ennetustöö sisu ja vahendite kohta tagasisidet; juhendab päästjaid ennetustöös; täidab ennetustöö kohta käiva nõuetekohase aruandluse.	<ul style="list-style-type: none"> - osaleb ennetustegevuses; - viib läbi koduküllastusi; - viib läbi või osaleb ennetusalastel koolitustel. 	Töö käigus omandatud kompetentside hindamisleht Päästemeeskonna juht, tase 5.
Läbiv kompetents		
1. järgib oma töös tööohutuse reegleid ja põhimõtteid; vastutab koolitusel ja päästesündmusel osalevate ja kaasatud isikute ohutuse eest; kontrollib töövahendite kasutusjärgse hoolduse tulemust, fikseerib töövahendite erakorralise hoolduse vajaduse ja edastab info vastavalt korrale; kasutab töövahendeid sihipäraselt vastavalt tootja kasutusjuhendile ning kontrollib töövahendite sihipärasest kasutamist;	<ul style="list-style-type: none"> - korraldab ning kontrollib päästetöö varustuse ja tehnika hooldamist; - täidab töökorralduslike dokumente; - valmistab ette ning viib läbi päästemeeskonna koolituse. 	Töö käigus omandatud kompetentside hindamisleht Päästemeeskonna juht, tase 5.

<p>2. järgib oma töös päästetöö valdkonda reguleerivaid õigusakte ja kontrollib nende järgimist; tunneb oma organisatsiooni ülesehitust ja toimimise põhimõtteid ning organisatsiooni kultuuri;</p>	<ul style="list-style-type: none"> - teab põhiõiguste liike; - selgitab põhiõigustesse sekkumise õiguspärasuse põhimõtteid; - otsib andmebaasidest kohaseid päästeala õigusakte juhtumi lahendamiseks; - kirjeldab haldusõiguse süsteemi olemust ja sisustab valdkonna olulised mõisted; - kirjeldab õigusaktides sätestatud riikliku järelevalve rakendamise korda ning üld -ja erimeetmete rakendamise põhimõtteid ning päästetöö olukorras valdusse sisenemise ja läbivaatuse õiguslikku alust; - viib läbi päästealase haldusmenetluse ja koostab õiguspärase haldusakti. 	<p>Töö käigus omandatud kompetentside hindamisleht Päästemeeskonna juht, tase 5.</p>
<p>3. on motiveeritud õppima, huvitub iseenda ja eriala/valdkonna arengust; arendab ennast sihipäraselt; hoiab ennast treeningutega vormis;</p>	<ul style="list-style-type: none"> - kutseksam on võimalik sooritada Päästeameti suunamise alusel tingimusel, et teenistujal on päästja, tase 4 kutse kvalifikatsioon. Suunamise eelduseks on teenistuja poolt välja toodud tööalane vajadus täiendada enda teadmisi ja kompetentse päästevaldkonna arengute osas seoses erialase karjääriga päästeteenistuses 	<p>Töö käigus omandatud kompetentside hindamisleht Päästemeeskonna juht, tase 5.</p>
<p>4. kasutab tööks vajalikke info- ja kommunikatsioonitehnoloogia vahendeid (riistvara ja tarkvara, raadiosidevahendid, navigatsiooniseadmed jm) vastavalt kehtestatud korrale ja kasutusjuhenditele;</p>	<ul style="list-style-type: none"> - täidab operatiivse valmisoleku programmi; - sisestab oma poolt juhitud päästesündmuse andmed ja tegevused kasutades päästeameti elektroonseid rakendusprogramme; - kasutab elektroonseid päästeameti rakendusprogramme sündmuse lahendamisel. 	<p>Töö käigus omandatud kompetentside hindamisleht Päästemeeskonna juht, tase 5.</p>
<p>5. tunneb ära eluohtliku seisundi ja valib sobiva elupäästva esmaabi andmise viisi; annab kannatanu(te)le elupäästvat esmaabi, kasutades põhiauto standardvarustust; kasutab õigeid esmaabi ja transpordi võtteid, arvestades kannatanu seisundit ja sündmuse liiki ning kasutades põhiauto standardvarustust; taaselustab vastavalt normidele;</p>	<ul style="list-style-type: none"> - tegevusnäitajad on hinnatud päästja, tase 4 kutse omistamisel. 	<p>Töö käigus omandatud kompetentside hindamisleht Päästemeeskonna juht, tase 5.</p>

6. töötab tõhusalt meeskonnas ja selle huvides ning kohandub meeskonnaga; arvestab teistega ja täidab oma rolli meeskonnas.	<ul style="list-style-type: none"> - kirjeldab päästemeeskonna juhiks olemise psühholoogilisi aluseid; - loetleb päästeala töötajate psühholoogiliselt mõjutavaid pingeid; - kirjeldab esmaseid tegevusi vaimse vormi taseme parendamiseks ja läbipõlemise vältimiseks; - nimetab juhi ja juhtimise funktsioone; - kirjeldab erinevaid juhtimisstiile ja erinevaid võimuhoobasid. 	Töö käigus omandatud kompetentside hindamisleht Päästemeeskonna juht, tase 5.
7. kasutab oma töös eesti keelt vastavalt seadusega kehtestatud nõuetele;	- kasutab oma töös eesti keelt B1 tasemel.	Töö käigus omandatud kompetentside hindamisleht Päästemeeskonna juht, tase 5.
8. järgib oma töös päästeteenistuja väärtusi ja eetikakoodeksit, teeb ennetustööd.	<ul style="list-style-type: none"> - osaleb ennetustegevuses; - viib läbi kodukülastusi; - viib läbi või osaleb ennetusalastel koolitustel. 	Töö käigus omandatud kompetentside hindamisleht Päästemeeskonna juht, tase 5.

15. Kutseeksami esimese osa hindamiskriteeriumid ja meetodid:

Kutsestandardi tegevusnäitaja	Hindamiskriteeriumid	Hindamismeetod
Kompetents: Päästetöö tegemine		
<p>2. hindab tule ja põlemisgaaside levikut ning valib sobiva viisi ja vahendid tulekahju leviku piiramiseks ning kustutamiseks; annab korralduse tuleohutuspäigaldiste sihipäraseks ja ohutuks kasutamiseks; kontrollib kustutustöö efektiivsust ja ohutust ning teeb vajadusel korrekture;</p> <p>3. valib tehnilise päästetöö taktika vastavalt õnnetuse dünaamikale ja tagajärgedele; valib sobiva varustuse ja efektiivseima viisi ohutuks tehniliseks päästetööks; hindab riske vastavalt tehnilise päästetöö käigus saadud infole; kontrollib päästetöö efektiivsust</p>	<ul style="list-style-type: none"> - loob katkematu veevarustuse tulekahju likvideerimiseks; - valib efektiivseima ja ohutuima hargnemise vastavalt päästesündmuse eripärale ja iseloomule; - valib suitsu ja põlemisgaaside eemaldamiseks otsustava suuna ja taktika kogutud info põhjal, arvestades sündmuse liiki ning eripära; - hindab tulekahju arengut vastavalt suitsu- ja põlemisgaaside levikule ning korraldab ohutu põlengu likvideerimise ja ventileerimise; 	Kirjalik teadmiste test

<p>ja vajadusel muudab taktikat; kasutab põhiauto standardvarustust vastavalt päästetöö iseloomule;</p> <p>4. tuvastab lähtuvalt luure tulemusest aine omadused ja ohtlikkuse ning edastab info vastavalt juhendile, võtab kasutusele vajalikud kaitsemeetmed, tagades meeskonna ja päästetavate ohutuse ja otsustab lisaressursi kaasamise; hindab riske vastavalt keemiapäästetöö käigus saadud infole; kontrollib keemiapäästetöö efektiivsust ja vajadusel muudab taktikat; kasutab põhiauto standardvarustust vastavalt päästetöö iseloomule; hindab naftareostuse ulatust ja korraldab naftareostuskorjetööd; hindab saasteärastuse vajadust ja korraldab saasteärastustööd;</p> <p>5. valib efektiivse ja ohutu hargnemise vastavalt päästesündmuse liigile ja iseloomule; annab korraldused hargnemisteks; jälgib kogu päästesündmuse vältel hargnemiste efektiivsust, teeb vajadusel muudatusi;</p> <p>6. hindab evakuatsiooni ja elupääste vajadust, arvestades ohte ja riske ning päästesündmuse liiki; annab korralduse kaitsevarustuse kasutamiseks ning efektiivseks ja ohutuks inimeste ning loomade evakuatsiooniks ja elupäästeks; jälgib evakuatsiooni ja elupääste tulemuslikkust, vajadusel teeb muudatusi;</p> <p>7. kaasab päästesündmuse lahendamisse võimalikke vajaminevaid asutusi ja isikuid vastavalt nende vastutuslale ning päästesündmuse liigile; juhhib päästetööle kaasatud vastavalt ettenähtud korrale.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - kirjeldab tulekahju arengut ja - tulekahjudega kaasnevaid ohufaktoreid; - rakendab suitsu – ja põlemisgaaside eemaldamise taktikaid; - valib sobiva kustutusmeetodi, kustutusaine ja -vahendi ning nende koguse ja andmise intensiivsuse; - kirjeldab põlevvedelike põlemisel kaasnevaid ohte ja riske; - planeerib tehniliste päästetööde läbiviimist; - kirjeldab riske ja ohte vastavalt päästetöö käigus saadud infole ning rakendab sobilikke riskide maandamise meetmeid; - valib sobiva varustuse ja efektiivseima viisi ohutuks päästetööks; - valib efektiivseima ja ohutuima hargnemise vastavalt päästesündmuse eripärale; - annab hinnangu kannatanute päästmise võimalikkusele; - sõnastab käskluse võimalikult kiireks, ohutuks ja efektiivseks evakuatsiooni- või elupäästetegevuseks; - korraldab erivõimekust nõudvaid päästetöid vastavalt sündmuse iseloomule ja erivõimekuse. meeskonna meeskonnajuhhi nõustamisele; - annab hinnangu ohtlikule ainele lähtudes aine määrgistusest, kasutades keemiaõnnetuste päästejuhust; - määrab riskikeskkonna ja ressursi vajaduse lähtuvalt luure tulemustest; - määrab ohuala, sh evakuatsiooni- ja hoiatusala suuruse arvestades ohtlikku ainet, sündmuse iseloomu, mõõtmistulemusi ja tuginedes juhendmaterjalile; - valib õiged kaitsemeetmed ja vahendid päästetegevusteks tulenevalt ohtliku aine omadustest ja sündmuse iseloomust ning tagades meeskonna ohutuse; 	
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

	<ul style="list-style-type: none"> - valib efektiivse ja ohutu hargnemise vastavalt päästesündmuse liigile ja iseloomule; - annab hinnangu kannatanute päästmise võimalikkusele ohtlike ainetega saastunud keskkonnast lähtuvalt sündmuse iseloomust ja kasutatavast ressursist; - hindab evakuatsiooni vajadust arvestades ohte ja riske ning päästesündmuse liiki; - loetleb aine leviku peatamise ja lekke sulgemise võimalused ja põhjendab nende kasutamist lähtuvalt sündmuse iseloomust, ohtliku aine omadustest ja ressursist; - loetleb keemiaõnnetusele kaastavad teised ametkonnad ja nimetab nende ülesanded; - hindab naftareostuse ulatust ja levikut nii maismaal kui veekogul lähtuvalt sündmuse iseloomust ja kemikaali omadustest; - korraldab naftareostuse leviku piiramise maismaal, kasutades selleks absorbeerivad ained ja vahendid; - selgitab keemiapääste teenuse võimekusi teenuskaartide põhjal; - tuvastab päästesündmused, kuhu tuleb kaasata keemiapääste erivõimekus; - korraldab erivõimekust nõudvaid keemiapäästetöid vastavalt sündmuse iseloomule ja keemiapääste meeskonna juhi nõustamisel; - valib õige keemiakaitseülikonna tulenevalt lekkivast ainest, päästetegevusest ja päästesündmuse iseloomust; - korraldab ja juhendab vajadusel keemiasukeldujate keemiakaitseriitumist; - valib keemiasukeldujate saasteärastuse meetodi tulenevalt ohtlikust ainest; 	
--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

	- juhib loputus või pesukoha moodustamist ja töötab loputus või pesukoha juhina kannatanute, keemiasukeldujate ja päästevahendite saasteärastusel.	
--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

16. Kutseeksami teise osa hindamiskriteeriumid ja meetodid:

Kutsestandardi tegevusnäitaja	Hindamisülesanne/Hindamiskriteeriumid	Hindamismeetod
Kompetents: Päästetöö korraldamine		
- juhib tulemuslikult päästetööd I päästetöö juhtimise tasandil vastavalt kehtivatele õigusaktidele, täidab päästesündmuse kohta aruandluse ja teeb haldusmenetlustoimingud vastavalt kehtivale korrale; teeb esmased menetlustoimingud sündmuskohal vastavalt kehtivale korrale.	- rakendab päästetööde korraldamist reguleerivaid õigusakte ja juhendeid päästesündmuse lahendamisel; - teab põhiõiguste liike; - selgitab põhiõigustesse sekkumise õiguspärasuse põhimõtteid; - otsib andmebaasidest kohaseid päästeala õigusakte juhtumi lahendamiseks; - kirjeldab haldusõiguse süsteemi olemust ja sisustab valdkonna olulised mõisted; - kirjeldab õigusaktides sätestatud riikliku järelevalve rakendamise korda ning üld -ja erimeetmete rakendamise põhimõtteid ning päästetöö olukorras valdusse sisenemise ja läbivaatuse õiguslikku alust; - viib läbi päästealase haldusmenetluse ja koostab õiguspärase haldusakti.	Kutsetaotleja lahendab päästesündmusega seotud kaasuse ja koostab õiguspärase haldusakti e-keskkonnas.

17. Kutseeksami kolmanda osa hindamiskriteeriumid ja meetodid:

Kutsestandardi tegevusnäitaja	Hindamiskriteeriumid	Hindamismeetod
Kompetents: Päästetöö korraldamine		
- valib päästetööks otsustava suuna ja taktika kogutud info põhjal, arvestades sündmuse liiki ning eripära; loob päästesündmuse lõpuni lahendamiseks sobiliku plaani ja korraldab selle ellu viimiseks vajalikud ressursid; annab korraldused vastavalt sündmuse lahendamise plaanile; juhib	- arvestab sündmuse liiki ja eripärasid ning nendest tulenevalt valib sündmuse lahendamiseks tulemusliku taktika ja otsustava suuna; - kirjeldab informatsiooni kogumise allikaid ning kasutab neid tulemuslikult;	Kutsetaotleja sooritab etteantud sündmuse lahendamise päästemeeskonna

<p>tulemuslikult päästetööd I päästetöö juhtimise tasandil vastavalt kehtivatele õigusaktidele; jälgib jooksvalt päästesündmuse kulgu, vajadusel muudab plaani.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - koostab eriliiki päästesündmustel sündmuse lahendamise plaani; - hindab päästesündmuse kulgu ning muudab vajadusel päästesündmuse lahenduse plaani; - annab päästesündmust lahendavale ressursile korraldusi ja juhiseid sündmuse lahendamiseks; - kaasab vajaminevaid asutusi ja isikuid vastavalt nende vastutusalale lähtuvalt kehtivatest kordadest; - rakendab sobilikud riskide maandamise meetmed, tagamaks päästesündmuse lahendamiseks kaasatud ressursi ohutuse. 	<p>juhina praktilise kompleksharjutusena ja/või juhtumina simuleeritud päästesündmuse olukorras.</p>
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------