



Kiinteistö Pohjoinen Rautatiekatu 9 Pelastussuunnitelma



Kiinteistö Pohjoinen Rautatiekatu 9 pelastussuunnitelma

Laadittu 13.9.2019

Laatija Janne-Juhani Piiparinen

Viimeksi päivitetty 30.8.2023

Päivittäjä John Laquist

Tämä pelastussuunnitelma on laadittu käyttäen palvelua Taideyliopisto.

Tässä pelastussuunnitelmassa on 44 sivua.

Sisällys

1	Johdanto	4
2	Kohteen perustiedot	5
2.1	Perustiedot	5
2.2	Muut tiedot	6
3	Organisaatio	8
3.1	Kiinteistön tärkeät numerot	8
4	Kiinteistön ja toiminnan riskit	9
5	Turvallisuusjärjestelyt	14
5.1	Toimitilaturvallisuus	14
5.2	Sammutuskalusto	16
5.3	Turvalaitteet	16
5.4	Ensiapu	18
5.5	Paloturvallisuus	19
5.6	Sähkölaitteet	24
5.7	Kulunvalvonta ja lukitus	24
5.8	Omatoiminen varautuminen ja riskienarviointi	24
5.9	Esitysten ja yleisötilaisuuksien turvallisuus	25
5.10	Omavalvonta	25
6	Toimintaohjeita	26
6.1	Avun hälyttäminen	26
6.2	Sairauskohtaus tai tapaturma	28
6.3	Tulipalo	28
6.4	Palohälytys	29
6.5	Toiminta kokoontumispaikalla	29
6.6	Henkilökunnan toiminta evakuoititilanteessa	31
6.7	Vesivahinko	32
6.8	Väkivallan uhatessa	32
6.9	Pommiuhka	32
6.10	Yleinen vaaramerkki	33
6.11	Sähkökatko	35
6.12	Rikosuhka	35
6.13	Uhkaava tilanne	37
7	Henkilökunnan koulutus ja perehdytys	38
8	Turvallisuustoiminnan organisaatio	40
9	Väestönsuojelu	43
10	Liitteet	44

1 Johdanto

Pelastussuunnitelman laadinta, ylläpito ja tiedottaminen perustuvat pelastuslain (379/2011) vaatimukseen. Tässä pelastussuunnitelmassa on selostus:

1. vaarojen ja riskien arvioinnin johtopäätelmistä;
2. rakennuksen ja toiminnaissa käytettävien tilojen turvallisuusjärjestelyistä;
3. henkilöille annettavista ohjeista onnettomuuksien ehkäisemiseksi sekä onnettomuus- ja vaaratilanteissa toimimiseksi;
4. mahdollisista muista kohteen omatoimiseen varautumiseen liittyvistä toimenpiteistä. (Pelastuslaki 379/2011, 15 §.)

Pelastussuunnitelma on pidettävä ajan tasalla ja siitä on tiedotettava tarvittavalla tavalla asianomaisen rakennuksen tai muun kohteen henkilöille. (Valtioneuvoston asetus pelastustoimesta 407/2011, 2 §.)

Pelastuslaissa on myös muita vaatimuksia turvallisuudelle, näistä tärkeimpinä:

Rakennuksen omistajan ja haltijan sekä toiminnanharjoittajan on osaltaan huolehdittava siitä, että rakennus, rakennelma ja sen ympäristö pidetään sellaisessa kunnossa, että:

1. tulipalon syttymisen, tahallisen sytyttämisen sekä leviämisen vaara on vähäinen;
2. rakennuksessa olevat henkilöt pystyvät tulipalossa tai muussa äkillisessä vaaratilanteessa poistumaan rakennuksesta tai heidät voidaan pelastaa muulla tavoin;
3. pelastustoiminta on tulipalon tai muun onnettomuuden sattuessa mahdollista;
4. pelastushenkilöstön turvallisuus on otettu huomioon. (Pelastuslaki 379/2011, 9 §.)

Seuraavat varusteet ja laitteet on pidettävä toimintakunnossa sekä huollettava ja tarkastettava asianmukaisesti:

1. sammutus-, pelastus- ja torjuntakalusto;
2. sammutus- ja pelastustyötä helpottavat laitteet;
3. palonilmaisu-, hälytys- ja muut onnettomuuden vaaraa ilmaisevat laitteet;
4. poistumisreittien opasteet ja valaistus;
5. väestönsuojien varusteet ja laitteet. (Pelastuslaki 379/2011, 12 §.)

Rakennuksen omistajan ja haltijan sekä toiminnanharjoittajan on osaltaan:

1. ehkäistävä tulipalojen syttymistä ja muiden vaaratilanteiden syntymistä;
2. varauduttava henkilöiden, omaisuuden ja ympäristön suojaamiseen vaaratilanteissa;
3. varauduttava tulipalojen sammuttamiseen ja muihin sellaisiin pelastustoimenpiteisiin, joihin ne omatoimisesti kykenevät;
4. ryhdyttävä toimenpiteisiin poistumisen turvaamiseksi tulipaloissa ja muissa vaaratilanteissa sekä toimenpiteisiin pelastustoiminnan helpottamiseksi. (Pelastuslaki 379/2011, 14 §.)

2 Kohteen perustiedot

Sibelius Akatemian käytössä olevat opetus- ja konserttisali tilat sijaitsevat Eduskuntatalon vieressä, Pohjoisen Rautatiekadun reunassa. Rakennuksessa on kuusi kerrosta, jotka ovat pääasiallisesti käytössä luokkatiloina. Lisäksi rakennuksen keskiössä on yksi iso ja yksi pienempi konsertti- / esiintymissali. Rakennuksessa on myös kellarikerros, jossa on pääasiallisesti kiinteistötekniikkaan liittyviä tiloja. Ylimmästä kerroksesta löytyvät pieni toimistotila ja rakennuksen IV-konehuoneet.

Tilat kerroksittain

Kerros 1 Vahtimestareiden työpiste (INFO), iso konserttisali, soitinvarasto, ravintola

Kerros 2 Kamarimusiikkisali, pikkusali, opetus- ja harjoitustiloja

Kerros 3 Opetus- ja harjoitustiloja, äänieristettyjä

Kerros 4 Opetus- ja harjoitustiloja, äänieristettyjä, soitinvarasto

Kerros 5 Opetus- ja harjoitustiloja, äänieristettyjä, henkilökunnan työpisteitä, soitinvarasto

Kerros 6 Tutkijoiden tilat, IV-konehuone, teletila

Kellarikerros Tekniset tilat: sähköpääkeskus (R092), talojakamo (R091)

Rakennus on varustettu automaattisella paloilmoinjärjestelmällä, koneellisella ilmanvaihhdolla sekä etälaukaistavilla savunpoistoluukuilla. Poistumisreitit on merkitty akkuvarmenteisilla poistumisreittiopasteilla. Rakennuksesta löytyy myös tavanomainen alkusammutuskalusto.

Henkilömäärät tiloissa vaihtelevat huomattavasti. Päiväsaikaan paikalla on opettajia ja opiskelijoita ja esitykset painottuvat pääasiallisesti ilta-aikaan.

Suuremman konserttisalin katsomoon mahtuu yhteensä 555 henkilöä

Konserttisali: 278 istumapaikkaa

1. parvi: 128 istumapaikkaa

2. parvi: 149 istumapaikkaa

2.1 Perustiedot

Kiinteistön nimi	Kiinteistö Pohjoinen Rautatiekatu 9
Kiinteistön kutsumanimi	R-talo
Kiinteistön osoite	Pohjoinen Rautatiekatu 9 00100 HELSINKI
Rakennusten määrä	1

Kiinteistön omistaja	Hemsö Fastighets AB https://www.hemso.se/fi/
Pinta-ala	4 077 m ²
Kerrokset	6
Paloluokka	P1
Rakennusmateriaali	Teräsbetoni ja tiili
Käyttötarkoitus	Oppilaitos

2.2 Muut tiedot

Kohde kuuluu seuraavaan pelastustoimen alueeseen: Helsinki. Pelastuslaitoksen arvioitu saapumisaika kohteeseen on n. 5 minuuttia.

Paloilmoittimen hoitaja	Pertti Kansikas Palmia Oy puh. 03 0322111
Paloilmoittimen keskuksen sijainti	Paloilmoitinlaite pääkäyttö sijaitsee infossa sekä 1. kerroksessa kahvilan viereisen käytävän kaapissa.
Kiinteistöhoito	Palmia Oy puh. 03 0322333 päivystys 03 0322333
Sähkötarjoaja	Energia Myynti Suomi Oy puh. 020 7659970 päivystys 020 7659970 http://www.energiasuomi.fi
Vesiyhtiö	HSY Vesi päivystys 09 15613000 https://www.hsy.fi/fi/asiointi/vikailmoitukset/vesikatkot
Vartiointiliikkeen yhteystiedot	Avarn Security päivystys puh. 010 6202000
Kokoontumispaikka	Pohjoinen Rautatiekatu 13: Luonnontieteellisen museon edustalla
Varakokoontumispaikka	Määritetään tarvittaessa

Lämmitysmuoto	Kaukolämpö
Veden pääsulku	Pohjoisen Rautatiekadun pääoven oikealla puolella olevan käytävän siivouskomerossa 1. kerroksessa (portaan 1 kohdalla).
Lämmönjakohuone	Kellarikerroksessa tekninen tila, käynti Portaan 2 kautta (Ainonkadun puoleinen porras).
Sähköpääkeskus	Rakennuksen kellarikerroksessa, käynti Ainonkadun puolelta. Reitti on opastettu seiniin kiinnitetyin opastemerkein. Tilan numero R092.
Ilmanvaihtokone	6. Kerroksessa pääkonehuone 1 portaan kohdalla sekä 2. portaan kohdalla pienempi konehuone
Ilmanvaihdon hätä-seis	1. kerroksessa kahvilan viereisen käytävän kaapissa (R150.4).



Lämmönjakohuone



Päävesisulku portaan 1 alla



Sähköpääkeskus

Henkilömäärät

Yhteensä

	Päivällä	Illalla	Yöllä
Arkisin	200	40	0
<i>Arkisin virka-ajalla keskimäärin 200 henkilöä</i>			
Viikonloppuisin	40	40	0
<i>Virka-ajan ulkopuolella ja viikonloppuisin noin 40 henkilöä</i>			

3 Organisaatio

Yliopiston turvallisuuspäällikkö

John Laquist
Taideyliopisto
puh. 050 4756830
john.laquist@uniarts.fi

3.1 Kiinteistön tärkeät numerot

Tehtävä	Nimi	Puhelinnumero	Päivystysnumero
Huoltoyhtiö	Palmia Oy	03 0322333	03 0322333
Hissihuolto	Special Lift Oy		050 5750259
Vartiointiliikkeen yhteystiedot	Avarn Security		010 6202000
Aulavahtimestari	Vahtimestari	029 4474404	

Huolto

	Nimi	Puhelinnumero
Automaattinen paloilmoitinjärjestelmä: Hoitaja	Pertti Kansikas	03 0322111
Ilmanvaihtokone: Huoltohenkilö	Palmia Oy	03 0322111
Käsisammutin: Huoltohenkilö	Sammutinhuolto J.Lankinen Oy	044 3370661
Savunpoistolaitteisto: Huoltohenkilö	Palmia Oy	03 0322111

4 Kiinteistön ja toiminnan riskit

Riskit ovat onnettomuuksien todennäköisyyden ja seurausten yhdistelmiä. Erilaisiin onnettomuusriskeihin varautumalla ja niitä ennaltaehkäisemällä voidaan vaikuttaa riskien todennäköisyyteen ja seurauksiin. Riskin toteutuessa hyvällä valmistautumisella ja oikeilla toimintatavoilla toteutuneenkin riskin seurauksia voidaan pienentää. Siksi onkin tärkeää, että tiloissa toimivat tiedostavat onnettomuusriskit ja osaavat ennaltaehkäistä onnettomuuksia ja varautua niiden toteutumiseen.

Tutustumalla näihin tunnistettuihin riskeihin osaat tunnistaa niiden syyt päivittäisessä toiminnassasi ja pystyt ennaltaehkäisemään riskien toteutumista omalla toiminnallasi.

Tulipalo

Palon syttyminen rakennuksen sisällä oppilaitosympäristössä ei ole todennäköisin riski, mutta mahdollisesti syttyvän palon vaikutukset ovat silti merkittävät. Pienten kärehdysten ja palonalkujen todennäköisyys on suurempi kuin laajoja vahinkoja aiheuttavan pitkälle kehittyvät tulipalon. Mikäli paloriskiä ei pyritä aktiivisesti pienentämään ja ennaltaehkäisemään, kasvavat vahingotkin merkittävän suuriksi riskin toteutuessa. Syttyessään tulipalo aiheuttaa toiminnan keskeytymisen ja omaisuusvahinkoja. Myös henkilövahingot ovat mahdollisia, mikäli palo pääsee kehittymään pitkälle ja evakuointi ei syystä tai toisesta onnistu.

Palon syttymissyistä todennäköisimpiä ovat sähkölaitteiden viat, työprosesseissa tapahtuvat virheetoiminnot ja käyttäjävirheet sekä huolimaton tulen käsittely, jota voi olla esimerkiksi tupakointi väärässä paikassa tai tulitöiden tekeminen ilman asianmukaista suojausta. Kaupunkiympäristössä tuhopolttojenkin mahdollisuus on suurempi kuin harvemmin asutulla alueella. Teatterikorkeakoulun tiloissa tulipalo voi aiheuttaa myös erityisesti henkilövahinkojen vaaraa esitysten ja muiden suurten yleisötilaisuuksien aikana, kun äkillinen tilanne saattaa aiheuttaa paniikkia yleisössä. Eri-tyisiä palovaarallisia tiloja ovat puvustuksen ja tarpeiston varastotilat, joissa tosin syttymislähteitä ei onneksi juurikaan ole. Tällaisissa tiloissa, joissa palokuormaa on paljon, on palon leviäminen kuitenkin syttymishetken jälkeen erittäin nopeaa.

Tulipalon syttymisen todennäköisyyttä voidaan pienentää huolehtimalla sähkölaitteiden kunnosta ja tulen käsittelystä asianmukaisella tavalla.

Palohälytys

Palohälytys aiheuttaa aina rakennuksen evakuoinnin ja tilanteen selvittämisen kestosta riippuen myös keskeytyksen toimintaan. Toiminnan keskeytyminen usein aiheettomien palohälytysten takia heikentää henkilöstön ja opiskelijoiden motivaatiota toimia tehokkaasti evakuointitilanteissa. Aineellisia vahinkoja aiheettomat palohälytykset eivät aiheuta, mutta keskeytymisestä aiheutuvan häiriön lisäksi pieniä henkilövahinkoja voi tapahtua kaikkien poistuessa rakennuksesta samanaikaisesti.

Aiheettomia palohälytyksiä voit ennaltaehkäistä huolehtimalla siitä, että toiminnastasi ei aiheudu savua, pölyä tai höyryä, joka laukaisee hälytyksen. Jos kuitenkin vähänkin epäilet toimintasi saattavan aiheuttaa palohälytyksen laukeamisen, ole ennen toiminnan aloittamista yhteydessä vahtimestareihin ja paloilmoitinlaitteen hoitajaan, jotta hälytykset työalueeltasi voidaan kytkeä pois päältä jo etukäteen.

Tapaturmat

Erilaiset tapaturmat ovat todennäköisin riski toteutumisen osalta. Vahinkojen osalta tapaturmat vaikuttavat yksittäisiin ihmisiin, pääsääntöisesti aiheuttaen lieviä vammoja. Vakavatkin loukkaantumiset ovat kuitenkin mahdollisia ja siksi tapaturmiakin tulisi pyrkiä ennaltaehkäisemään mahdollisimman paljon. Kaikkia tapaturmia ei kuitenkaan voi välttää. Siksi tapaturmien aiheuttamia vahinkoja kannattaa ensiapuvälineillä ja – osaamisella pyrkiä pienentämään.

Tapaturmat voivat tapahtua rakennuksen sisätiloissa tai välittömässä läheisyydessä rakennuksen ulkopuolella. Talvella tyypillisin tapaturma on liukastuminen, jonka todennäköisyyttä voidaan pienentää huolehtimalla lumen ja jään poistamisesta sekä hiekoituksesta ulkoalueilla. Sisätiloissa tyypillisimpiä tapaturmia ovat portaissa kompastuminen ja kaatuminen sekä putoavien tavaroiden aiheuttamat pienet tapaturmat. Hieman tapaturmariskiä lisää Taideyliopiston tavanomaisesta opetustyöstä poikkeava käytännön opetukseen liittyvä toiminta ja välineistö. Teatteri- ja tanssiharjoituksissa ja esityksissä pienten ja suurempienkin tapaturmien mahdollisuus on tavanomaista suurempi, koska toimintaan liittyy paljon liikkumista ja jonkin verran kalustoa ja välineitä. Useimmiten opetus- ja harjoittelutoimintaan liittyvät vammat ovat melko lieviä kuten nyrjähdyksiä ja pieniä murtumia.

Sairauskohtaukset

Kuten tapaturmia, ei myöskään äkillisiä akuutteja sairastumisia voi täysin estää vaan ne ovat yksilöllisiä tapahtumia ja niiden riski on aina olemassa. Riskiin vaikuttavat yksilöiden elämäntavat ja pitkäaikaissairaudet sekä terveydentila. Opiskelijoiden osalta riski sairastua äkillisesti vakavasti on pienempi pääsääntöisesti nuoresta iästä johtuen, mutta esimerkiksi sydämen ja aivojen äkilliset toimintahäiriöt ja sairaudet eivät ole pelkästään ikään ja elämäntapoihin sidottuja vaan osin myös ympäristöstä ja perimästä johtuvia.

Tätä riskiä ei kokonaan riskiä voida poistaa eikä sen todennäköisyyttä tehokkaasti vähentämään ja siksi riskin toteutumiseen onkin suositeltavaa varautua perehtymällä ensiapuohjeisiin ja huolehtimalla omasta ensiapuosaamisestaan. Avun hälyttäminen ja opastaminen potilaan luokse mahdollisimman nopeasti ovat monissa tapauksissa tehokkain toimintatapa saada potilaalle koituvat haitat ja vahingot minimoitua. Sairauskohtausten ja tapaturmien riskeihin varaudut parhaiten osallistumalla ensiapukoulutukseen ja tutustumalla ensiapuohjeisiin.

Vesivahingot

Vesivahingot aiheuttavat tulipalojen tapaan laajoja omaisuusvahinkoja ja toiminnan keskeytymisen vahinkoalueen osalta pitkäksikin aikaa. Henkilövahinkoja vesivahingot harvoin aiheuttavat, mutta omaisuusvahinkojen ja toiminnan keskeytymisestä aiheutuvien vahinkojen osalta vesivahingon lopullinen arvo voi olla samaa luokkaa kuin tulipaloissa. Vesivahingoista vaurioituvat laitteiden lisäksi myös rakennuksen sisätilojen pinnat ja rakenteet. Erityisesti teatteritekniikka kuten valaistus ja tarpeisto sekä puvustus voivat irtaimistosta kärsiä tuntuja vahinkoja vesivahingon sattuessa. Päästessään imeytymään rakenteiden sisälle vesivahingon korjaaminen vaatii pitkän kuivauksen ja remonoinnin, kokonaisuudessaan vahingon kärsinyt tila voi olla pois käytöstä useamman viikon tai kuukauden.

Vesivahinkojen osalta kaikista suurin riski on tiloissa, joissa kulkee paljon vesijohtoja tai käytetään vettä. Vesi voi päästä myös viereisiin ja alapuolisiin tiloihin, jolloin vahinkoalue laajenee. Etenkin alapuolisissa tiloissa katosta putoava vesi aiheuttaa herkemmin vahinkoja irtaimistolle kuin lattialle valuva vesi. Vesivahinkojen ennaltaehkäisyssä kiinteistöhuollolla ja kiinteistöpäälliköillä on oma roolinsa. He valvovat osaltaan, että tiloja käytetään oikein ja että vesikalusteet ja putket ovat hyvässä kunnossa. Tärkeintä vakavien vesivahinkojen torjunnassa on kuitenkin tilojen käyttäjien toiminta, kun vahinko havaitaan. Kun vahinko havaitaan ajoissa ja siihen reagoidaan nopeasti, vahinko jää pienemmäksi. Suurissa vesivahinkotapauksissa onkin erittäin tärkeää, että paikalla olevat ryhtyvät välittömästi rajoittamaan vahinkoja ja hälyttävät apuun kiinteistöhuollon ja tarvittaessa myös pelastuslaitoksen. Etenkin henkilökunnan on myös tärkeää tietää missä kiinteistön veden pääsulku sijaitsee ja miten tilaan pääsee, jotta suurissa vesivahingoissa veden tulo saadaan pysäytettyä mahdollisimman nopeasti.

Rikollisuus

Rakennukseen, henkilöstöön ja toimintaan mahdollisesti ja todennäköisimmin vaikuttavia rikollisia tekoja ovat ilkivalta ja varkaudet. Rikollisia tekoja ovat myös erilaiset uhkaavat tilanteet, joita käsitellään erillisenä riskinään tässä pelastussuunnitelmassa.

Ilkivalta voi aiheuttaa lähinnä omaisuusvahinkoja ja lievää haittaa toiminnalle. Omaisuusvahingotkin jäävät yleensä vähäisiksi ja toimintaa ei todennäköisesti tarvitse keskeyttää edes osittain. Ilkivallanteiden todennäköisyys on kaupunkialueella suuri ja todennäköistä onkin, että vuosittain tulee ilmi lieviä vahingontekoja kuten töhrimistä. Hieman harvinaisempia, mutta silti todennäköisiä ovat suuremmat töhryt ja rakenteisiin kuten laseihin kohdistuvat vahingonteot.

Omaisuusrikosten riski on myös olemassa ja jopa melko todennäköinen. Rakennukseen pääsee kulkemaan sisään suoraan kadulta ja melko helppoa on myös seurata henkilökuntaa tai opiskelijoita syvemmälle rakennukseen, vaikka kulkuoikeutta ei olisikaan. Todennäköisimpiä ovat pienet omaisuusrikokset kuten taskuvarkaudet, jotka vaikuttavat lähinnä yksittäisiin henkilöihin pieninä omaisuusvahinkoina. Taideyliopiston omistama arvokas omaisuus saattaa toki houkutella myös yöaikaan murtovarkaita tavoittelemaan arvokkaampaa saalista. Todennäköisyys on melko pieni, mutta omaisuusvahingot voivat nousta jo suhteellisen suuriksi ja toiminta häiriintyä, mikäli rikos kohdistuu Taideyliopiston arvokkaaseen omaisuuteen.

Rikollista toimintaa voi ehkäistä ilmoittamalla vahtimestareille poikkeamista ja huolehtimalla omalta osaltaan siitä, ettei tiloihin pääse luvatta ulkopuolisia henkilöitä. Täysin vieraita ja asiattoman oloisia henkilöitä voi lähestyä ja tiedustella millä asialla he liikkuvat tiloissa. Tarvittaessa epäselvissä tilanteissa henkilöt tulee saattaa vahtimestarin luokse selvittämään asiaansa. Oma henkilökohtainen arvo-omaisuus kannattaa myös säilyttää huolella ja pitää poissa näkyvistä. Varkaat etsivät tyypillisesti helppoja kohteita ja pyrkivät toimimaan nopeasti kiinnijäämisriskin pienentämiseksi.

Väkivalta ja uhkatilanteet

Oppilaitoksen joutuminen pommiuhkauksen tai muun uhkauksen kohteeksi on hieman suurempi kuin tavallisella toimistorakennuksella. Suurin osa uhkauksista osoittautuu kuitenkin jälkeensä aiheettomiksi. Kaikkiin uhkauksiin on kuitenkin syytä suhtautua vakavasti ja niistä tulee ilmoittaa aina poliisille, joka tutkii uhkauksen tarkemmin. Uhkauksen välitön vaikutus voi olla toiminnan keskeytyminen ja rakennuksen evakuointi tai sisälle suojautuminen. Tämä aiheuttaa hetkellistä häiriötä päivittäiselle toiminnalle. Pitkäaikaisempia vaikutuksia saattaa myös syntyä yksittäisille henkilöille ja koko oppilaitoksen yhteisölle turvattomuuden tunteena.

Vain äärimmäisen harva uhkaaja toteuttaa tekonsa ja äärimmäinen väkivalta on erittäin epätodennäköistä. Väkivallan seuraukset voivat kuitenkin olla erittäin vakavat ja siksi väkivallan uhkaan on suositeltavaa varautua suunnittelemalla toimintaa ja ihmisten suojaamista väkivaltatilanteissa. Tuntemalla rakennuksen poistumisreitit ja osaamalla tarvittaessa suojautua lukittaviin tiloihin voi välttyä vahingoilta.

Ulkoiset onnettomuudet

Ulkoisilla onnettomuuksilla tarkoitetaan rakennuksesta ja sen käyttäjistä riippumatonta rakennuksen ulkopuolella tapahtuvaa onnettomuutta tai muuta turvallisuuspoikkeamaa, joka voi vaikuttaa myös Taideyliopiston, sen henkilöstön ja opiskelijoiden toimintaan ja turvallisuuteen. Helsingin keskustan alueella, jossa Taideyliopistokin toimii, voi tapahtua monenlaisia onnettomuuksia, jotka voivat aiheuttaa tarpeen suojautua sisätiloihin tai muuten rajoittaa normaalia päivittäistä toimintaa. Ulkoiset riskit eivät todennäköisesti aiheuta henkilövahinkoja, poislukien erittäin epätodennäköiset suuronnettomuudet ja poikkeustilat kuten sodat ja ydinonnettomuudet.

Todennäköisimpiä ulkoisia riskejä ovat lähialueella tapahtuvat suuret tulipalot ja poliisin operaatiot. Suurissa tulipaloissa voi muodostua niin paljon myrkyllistä savua, että rakennuksen ilmanvaihto voidaan joutua pysäyttämään ja ihmiset joutuvat mahdollisesti pysymään sisätiloissa. Poliisin etsiessä alueella vaaralliseksi epäiltyjä henkilöitä, voidaan ovet joutua sulkemaan ja ihmiset suojaamaan sisätiloihin väliaikaisesti. Molemmat edellä mainitut tapahtumat ovat todennäköisimpiä ulkoisia riskejä, silti niiden toteutuminen on melko epätodennäköistä. Ulkoisiin riskeihin voi varautua huolehtimalla siitä, että poikkeavissa tilanteissa ulko-ovet on mahdollista lukita nopeasti ja ilmanvaihto on helposti pysäytettävissä. Vahtimestareiden osaaminen korostuu tällaisissa tilanteissa.

Yhteenveto riskeistä

Riskeistä vaikutukset ja todennäköisyys huomioiden suurimmaksi nousee paloriski. Tulipalo voi toteutuessaan aiheuttaa suurimmat vahingot omaisuudelle ja toiminnalle sekä vaarantaa myös ihmisten hengen ja terveyden. Toiminnan kannalta toiseksi suurimmaksi riskiksi esille nousee vesivahingot. Vesivahinko voi aiheuttaa toiminnan keskeytymisen laajalla alueella ja myös suuret omaisuusvahingot, jotka voivat arvoltaan olla samaa luokkaa kuin tulipalossa syntyvät vahingot. Todennäköisimpiä riskejä ovat tapaturmat ja sairauskohtaukset, joihin on suositeltavaa varautua juurikin niiden todennäköisyyden takia, vaikka vaikutukset koko yhteisön ja kiinteistön toimintaan jäävätkin pieneksi. Yksilön kannalta tapaturma tai sairauskohtaus voi olla hyvinkin vakava ja siksi varautuminen näihin riskeihin kannattaa.

Äärimmäisen harvinainen riski on väkivallan ja uhkausten riski. Toteutuessaan uhkaus tai väkivalta voi kuitenkin olla erittäin voimakas vaikutuksiltaan ihmisten henkeen ja terveyteen sekä osin myös toiminnan jatkuvuuteen ja omaisuuteen, joten tähänkin riskiin on syytä suhtautua vakavasti ja varautua. Vähäisempiä vaikutuksia toimintaan on pikkurikollisuudella ja ulkoisilla riskeillä. Toimintamallit ja ohjeet näitäkin tilanteita varten on kuitenkin hyvä pitää mielessä. Rikollisuutta voi ja kannattaakin myös ennaltaehkäistä, koska sen vaikutukset eivät ole vain omaisuuteen kohdistuvia vaan myös turvallisuuden tunteeseen vaikuttavia.

5 Turvallisuusjärjestelyt

5.1 Toimitilaturvallisuus

Kulunvalvonta

Kiinteistössä on käytössä kulunvalvontajärjestelmä. Järjestelmällä pyritään estämään luvattomien henkilöiden pääsy tiloihin. Mikäli havaitset vian kulunvalvontajärjestelmiin liittyen, tee vikailmoitus.

Kulunvalvonta

Kuvaus

Kulunvalvontaa ovat sekä ihmisten suorittama valvonta että tekninen valvonta, joilla molemmilla varmistetaan, että tiloissa asioivat ihmiset ovat oikealla asialla ja luvallisesti kyseisessä tilassa. Sama tarkoitus on lukituksella. Lukot ja tekninen kulunvalvontajärjestelmä ovat teknisiä ratkaisuja, jotka eivät yksin selviä luvallisten kulkujen valvonnasta.

Tärkeintä on, että henkilökunta ja opiskelijat osaavat toimia oikein eivätkä kohteliaisuuttaan tai huolimattomuuttaan päästä tiloihin täysin tuntemattomia ja luvattomia henkilöitä. Tällä estetään paitsi varkauksia myös ilkivaltaa ja jopa tuhopolttoja. Tekninen kulunvalvonta ja ovien lukitusmahdollisuus antavat myös suojaa mahdollisissa uhkatilanteissa.

Kulunvalvonnan alla olevaa ovea ei tule myöskään teljetä auki, sillä sähkölukko hajoaa ja aukinainen ovi aiheuttaa turhia hälytyksiä. Kulunvalvontaan ja lukitukseen liittyvissä kysymyksissä voit olla yhteydessä vahtimestareihin.

Valvonta

Aulavahtimestari

Kuvaus	Paikalla klo 8-20 arkisin Viikonloppuisin 9-16
Sijainti	Pohjoinen Rautatiekatu 9, 1. kerros, pääsisääkäynnin aulassa.
Kontakti	Vahtimestari puh. 029 4474404

5.2 Sammutuskalusto

Sijainti	Sammutuskalusto	Kuvaus
Kaikissa kerroksissa pääkäytävillä käsisammuttimet	Käsisammutin	6kg jauhesammuttimet
Rakennuksen Ainonkadun puoleisessa portaassa (porras 2) pikapalopostit	Pikapaloposti	Pikapalopostit kerroksissa 2.5, 3, 4 ja 5



Pikapaloposti portaassa 2

Alkusammuttimet tulee tarkastaa:

- vähintään vuoden välein kun käsisammutin on alttiina sammuttimen toimintakuntoon vaikuttaville tekijöille, kuten kosteudelle, tärinälle tai lämpötilojen vaihtelulle (ulkotilat)
- vähintään kahden vuoden välein (sisätilat)

Pikapalopostit tulee tarkastaa:

- Pikapalopostien toimivuus tulee tarkastaa vuoden välein. Pikapalopostien letkujen koeponnistus tulee tehdä viiden vuoden välein.

5.3 Turvalaitteet

Savunpoisto

Savunpoiston tarkoituksena on palossa syntyvien palokaasujen, savun ja lämmön poistaminen tiloista. Savunpoistolaitteet on huollettava ja kokeiltava määräajoin käyttö- ja huolto-ohjeen mukaisesti. Savunpoistolaitteistoa käyttää vain pelastuslaitos.

Savunpoistolaitteisto

Savunpoistoluukkujen sijainti	Porraskäytävien 1 ja 2 ylimmissä kerroksissa savunpoistoluukut. Lisäksi savunpoistoluukku rakennuksen pääsalin katsomon portaassa 3.
Kuvaus	Savunpoiston järjestelyt on kuvattu tarkemmin suunnitelman liitteistä löytyvissä paloteknisissä piirroksissa. – Savunpoisto tiloista painovoimaisesti. Valtaosasta tiloja savunpoisto käsin avattavien ikkunoiden ja ovien kautta pelastuslaitoksen toimenpitein. – Porraskäytävien 1 ja 2 yläosissa on etälaukaistavat savunpoistoluukut. Myös pääsalin katsomoparville johtavassa portaassa 3 on luukku.
Keskuksen sijainti	6. kerroksen IV-konehuoneissa portaiden 1 ja 2 keskukset
Savunpoiston laukaisu	Paloilmoittimella: Pohjoisen Rautatiekaadun pääsisäänkäynnin oikealla puolella olevassa tuulikaapissa 1. kerroksessa
Huoltohenkilö	Palmia Oy puh. 03 0322111



Savunpoiston laukaisu

Poistumisopastus

Poistumisopastuksella osoitetaan poistuminen rakennuksesta. Viallisista tai puutteellisista opasteista on ilmoitettava kiinteistöhuoltoon.

Poistumisopastus

Sijainti	Rakennuksen poistumisreiteillä käytössä valaistut poistumisreittiopasteet
Kuvaus	Akkuvarmenteiset poistumisopasteet
Keskuksen sijainti	Ainonkadun puoleinen porras 2: 6. kerroksen IV-konehuoneessa
Kattavuus	Rakennuksen poistumisreitit ja uloskäynnit

Ilmanvaihdon pysäytys

Mikäli rakennukseen kohdistuu ulkoinen vaara, kuten palokaasut viereisestä rakennuksesta, tulee ilmanvaihto sulkea. Tällöin pelastusviranomainen antaa yleensä hätätiedotteen, jossa annetaan myös lisäohjeita ja kehoitus ilmanvaihdon pysäytykseen.

Ilmanvaihdon saa pysäyttää kuka tahansa.

Ilmanvaihdon pysäytys: 1. kerroksessa kahvilan viereisen käytävän kaapissa (R150.4).

5.4 Ensiapu

Työturvallisuuslain (738/2002) 46 § mukaan työnantajan on huolehdittava työntekijöiden ja muiden työpaikalla olevien henkilöiden ensiavun järjestämisestä, annettava ohjeet ensiavun saamiseksi sekä varattava työpaikalle tai sen välittömään läheisyyteen riittävä määrä asianmukaisia ensiapuvälineitä.

- Ambulanssi ohjataan: Lähimmän sisäänkäynnin kautta tapahtumapaikalle. Henkilökunnan tulee järjestää opastaja ulos auttajia vastaan.
- Ensiaputarvikkeista vastaa: Vahtimestari (EA kaappien täydennykset) puh. 029 4474404.

Kiinteistössä on saatavilla ensiaputarvikkeita seuraavasti:

Tarvike	Sijainti
Defibrillaattori	Info-pisteen läheisyydessä
Ensiapukaappi	Vahtimestari
Ensiapukaappi	Opettajanhuone R305, 3. kerros
Ensiapukaappi	Lämpö R304, 3. kerros
Ensiapukaappi	Aula R360, 3. kerros

Tarvike	Sijainti
Ensiapukaappi	Aula R460, 4. kerros
Ensiapukaappi	Avokeittiö R464, 4. kerros
Ensiapukaappi	Pianoverstas R442, 4. kerros
Ensiapukaappi	Aula R560, 5. kerros
Ensiapukaappi	Avokeittiö R564, 5. kerros
Ensiapukaappi	Avokonttorin aula, 6. kerros

5.5 Paloturvallisuus

Automaattinen paloilmoitinjärjestelmä

Automaattisen paloilmoitinjärjestelmän tarkoituksena on varoittaa kiinteistön käyttäjiä alkavasta palosta. Järjestelmä havaitsee tulipalon nopeasti ilmaisimien reagoidessa paloon ja palokellot alkavat soida. Järjestelmä välittää hälytyksen automaattisesti hätäkeskukseen.

Automaattinen paloilmoitinjärjestelmä

Kuvaus	Automaattinen paloilmoitinjärjestelmä, jossa tulipalon havaitsemiseen käytetään pääasiallisesti savuilmaisimia. Poistumisreittiovilla sekä opetus-/ toimistokäytävistä on paloilmotuspainikkeet, joiden avulla käyttäjät voivat ilmoittaa alkavasta palosta ja varoittaa kiinteistön muita käyttäjiä (paloilmoitinpainiketta käytettäessä oltava erikseen yhteydessä hätäkeskukseen, lisätietojen ja hälytyksen oikeudellisuuden varmistamiseksi).
Keskuksen sijainti	Paloilmoitinlaite pääkäyttö sijaitsee infossa sekä 1. kerroksessa kahvilan viereisen käytävän kaapissa.
Kattavuus	Koko rakennus
Hoitaja	Pertti Kansikas Palmia Oy puh. 03 0322111
Hoitajan varahenkilö	Teklai Abera Tesfay Palmia Oy puh. 040 6360901

Ilmoituksensiirtoyhteyden toiminnallisuuden varmistaminen

- Määräaikaishuollot ja vikakorjaukset
- Ilmoituksensiirtoyhteyden kuukausikokeilu
- Määräaikaistarkastukset

Toimenpiteet ilmoituksensiirtoyhteyden vian ilmaantuessa

Mikäli havaitaan vika ilmoituksensiirtoyhteydessä, järjestetään kiinteistössä valvonta tehostetusti henkilökunnan voimin.

- Yhteys hätäkeskukseen
- Päivystäjä valvomaan paloilmoitinkeskusta
- Päivystäjä suorittaa tarvittaessa hätäilmoituksen ja opastaa pelastuslaitosta palokohteeseen

Palo-osastointi

Palo-osastoinnin tarkoitus on palon sattuessa estää palokaasujen ja palon leviäminen sekä turvata ihmisten poistuminen. Tämän takia on erityisen tärkeää, että palo-ovet pidetään kiinni. **Palo-ovia ei saa kiilata auki.**

Käyttötavaltaan tai palokuormaltaan oleellisesti toisistaan poikkeavat tilat on muodostettu eri palo-osastoiksi, jos on tarpeellista henkilöiden tai omaisuuden suojaamiseksi. (käyttötauosastointi)

Rakennusten palo-osastoinnit:

Rakennus	Tyyppi	Kuvaus
Pohjoinen Rautatiekatu 9	Käyttötauosastointi	Rakennuksen paloluokka on P1. Osastointi kerros- ja käyttötauosastoinnin mukaan. Osastoivat rakenteet ovat yleensä luokkaa EI60. Palo-osastoitu on muun muassa rakennuksen uloskäytävinä toimivat porraskäytävät ja IV-kuilut/hormit. Palo-osastointi on esitetty tarkemmin liitteissä olevassa paloteknisessä suunnitelmassa.

Poistumisreitit

Poistumisturvallisuuden periaatteena on, että rakennuksen kaikista tiloista on joka hetki päästävä poistumaan vähintään kahta kulkureittiä pitkin ilman avainta tai muuta oven avausvälinettä. Ovia ei saa pitää työaikana takalukossa. Uloskäyntien edessä ei saa säilyttää tavaraa.

Kiinteistössä on seuraavan tyyppisiä poistumisjärjestelyjä:

Rakennus	Poistumisjärjestelyt
Pohjoinen Rautatiekatu 9	Rakennuksen poistumisreitit ja uloskäynnit on opastettu akkuvarmenteisilla poistumisopasteilla, jotka toimivat myös sähkökatkon sattuessa. Poistumisreiteistä on tehty myös opastetaulut, jotka on sijoitettu opetus- ja toimistotiloihin. Henkilökunta on vastuussa opiskelijoiden opastamisesta poistumistilanteissa. Suurempien esitysten aikaan tiloissa poistumisessa auttavat ja opastavat järjestyksenvalvonta. Evakuointitilanteessa on tarkoitus käyttää aina lähintä turvallista poistumisreittiä. Kaikki poistumisreittiopasteilla merkityt poistumisreitit ovat sellaisia, että poistumiseen ei tarvitse kulkutunnistetta tai avaimia, vaan kuka tahansa voi poistua merkittyä reittiä ulos saakka. Siltä varalta, että poistumisreitillä havaitaan jokin vaaratekijä kuten savua evakuoinnin aikana, on kaikkien tärkeää tuntea myös vaihtoehtoiset poistumisreitit. Kaikista rakennuksen tiloista on aina kaksi poistumisreittiä käytettävissä. Uloskäynnit sijaitsevat 1. kerroksessa sekä porras 2:n osalta kerroksessa 2,5. Poistumisreitit kerroksittain: Kellari - poistuminen porras 2:n kautta 1. kerros - porras 1 - eteisaulan kautta kadulle - porras 2 - salista pääsee poistumaan portaan 2, lämpiön ja vaateaulan kautta 2. kerros - portaat 1 ja 2 - parvelta poistuminen portaan 3 sekä portaan 9 vierestä olevan oven kautta 2,5. kerros - orkesterilämpiöstä portaiden 6/7 kautta - teknisestä tilasta portaan 2 kautta 3. kerros - luokka ja opetustiloista portaat 1 ja 7 - parvelta portaat 3 ja 9 - lämpiön yläkerrasta voi poistua alakerran kautta

Rakennus	Poistumisjärjestelyt
	4. ja 5. kerros - portaat 1 ja 2
	6. kerros - porras 8 ja 2

Kokoontumispaikka: Pohjoinen Rautatiekatu 13: Luonnontieteellisen museon edustalla

Tulityöt

Tulityöt määritellään töiksi, joissa syntyy kipinöintiä tai joissa käytetään liekkiä tai muuta lämpöä ja joka aiheuttaa palovaaraa. Tällaisia töitä ovat mm. kaasuihitys, kaarihitsaus, poltto- ja kaarileikkaus, laikkaleikkaus ja metallien hionta, joista syntyy kipinöintiä, sekä työt, joissa käytetään kaasupoltinta, muuta avotulta tai kuumailmapuhallinta. Tulitöille on aina niiden palovaaran vuoksi harkittava vaihtoehtoisia menetelmiä.

Tulitöiden suorittaminen tilapäisellä tulityöpaikalla vaatii aina tulityöluvan. Tulityön suorittajalla on oltava voimassa oleva tulityökortti.

Tulityöluvia voivat myöntää seuraavat tulitöiden vastuuhenkilöt:

John Laquist
Taideyliopisto
puh. 050 4756830
john.laquist@uniarts.fi

Paloilmoitinlaitteiston hoitajan on huolehdittava tarpeellisista irtikytkennöistä, jotta tulityöt tai muut remonttityöt eivät aiheuta aiheetonta paloilmoitusta.

Mahdolliset paloilmoitinjärjestelmän irtikytkennät on kytkettävä takaisin päälle.

5.6 Sähkölaitteet

Tulipalojen aiheuttajista yleisin on sähkölaitteen vika tai sähkölaitteen käyttäjän tekemä virhe. Tulipalon aiheuttajana voi olla mikä tahansa verkkovirralla toimiva vikaantunut sähkölaite. Kaikkien sähkölaitteiden kunnosta on siis huolehdittava ja niitä on käytettävä oikein valmistajan ohjeiden mukaisesti.

Jos sähkölaite alkaa oireilla pitämällä esimerkiksi erikoista ääntä tai lämpenemällä huomattavasti, on laite poistettava käytöstä ja korjattava tai vaihdettava uuteen. Sähkölaitteita ei myöskään tulisi jättää valvomatta silloin, kun ne ovat toiminnassa. Jääkaapit, pakastimet ja vastaavat voivat toki olla käynnissä jatkuvasti, mutta esimerkiksi pesukoneita ei tulisi jättää itseksensä toimintaan, vaan lähettyvillä tulisi aina olla jonkun, joka pystyy havaitsemaan mahdolliset ongelmat hyvissä ajoin ja keskeyttämään laitteen toiminnan. Myöskään laitureita ei tulisi jättää kiinni pistorasiaan silloin, kun niitä ei käytetä.

Mikäli havaitset vian sähkölaitteessa, epäilet sen toimivan väärin tai et osaa käyttää laitetta, ole yhteydessä laitteesta vastaavaan henkilöön tai vahtimestareihin.

5.7 Kulunvalvonta ja lukitus

Kulunvalvontaa ovat sekä ihmisten suorittama valvonta että tekninen valvonta, joilla molemmilla varmistetaan, että tiloissa asioivat ihmiset ovat oikealla asialla ja luvallisesti kyseisessä tilassa. tarkoituksella. Lukot ja tekninen kulunvalvontajärjestelmä ovat teknisiä ratkaisuja, jotka eivät yksin selviä luvallisten kulkujen valvonnasta.

Tärkeintä on, että henkilökunta ja opiskelijat osaavat toimia oikein eivätkä kohteliaisuuttaan päästä tiloihin täysin tuntemattomia ja luvattomia henkilöitä. Tällä estetään paitsi varkauksia myös ilkivaltaa ja jopa tuhopoltoja. Tekninen kulunvalvonta ja ovien lukitusmahdollisuus antavat myös suojaan mahdollisissa uhkatilanteissa.

Kulunvalvontaan ja lukitukseen liittyvissä kysymyksissä voit olla yhteydessä vahtimestareihin.

5.8 Omatoiminen varautuminen ja riskienarviointi

Rakennuksessa tulisi vähintään vuosittain suorittaa omatoimisesti tarkastuskierros, jolla varmistetaan, että turvallinen poistuminen on mahdollista kaikissa tiloissa ja tilanteissa ja ettei palokuorma tai muu syy aiheuta erityistä onnettomuuden vaaraa. Työsuojelutoimikunta suorittaa tarkastuskierrokset ja kiinnittää paloturvallisuuden lisäksi huomiota myös muihin riskilajeihin.

Opiskelijoiden ja muidenkin järjestämiin esityksiin ja muihin yleisötilaisuuksiin laaditaan erikseen riskienarviointi ja suunnitelmat ennen tapahtumaa. Opiskelijat laativat itse riskienarvioinnin ja henkilökuntaan kuuluva näyttämöestari tarkastaa sen ennen esitystä. Ennen esitystä järjestetään myös turvallisuuskävelyt, joissa käydään esityksen osallistujille läpi lavasteisiin ja itse esitykseen liittyvät turvallisuustekijät.

5.9 Esitysten ja yleisötilaisuuksien turvallisuus

Suurille yleisömäärille järjestettävissä tapahtumissa tapahtuman järjestäjä on vastuussa tapahtuman turvallisuusjärjestelyistä. Mikäli tapahtuma on opiskelijoiden järjestämä, näyttämöestari, opetushenkilöstö ja muut henkilökuntaan kuuluvat ohjeistavat turvallisuusjärjestelyistä ja vastaavat siitä, että opiskelijoidenkin järjestämät tapahtumat järjestetään turvallisuus huomioiden.

Erityisesti tapahtumissa tulee huomioida turvallinen poistuminen kaikissa tilanteissa. Poistumisreittien kapasiteetin on oltava riittävä paikalla olevalle henkilömäärälle. Poistumisreittien määrää ei saa pienentää ja poistumisreittien on oltava aina esteettömiä. Poistumisreitit on suositeltavaa tarkastaa erikseen ennen tapahtuman alkua ja varmistaa, että ovet avautuvat ja tiellä ei ole esteitä.

Koska paikalla on ihmisiä, jotka eivät tunne rakennusta ja poistumisreittien sijaintia, on myös poistumisreittien opasteiden oltava selkeästi näkyvissä, jotta kuka tahansa voi omatoimisesti poistua tiloista evakuoititilanteissa. Myös alkusammutusvälineiden on oltava käytettävissä tapahtumien aikana samoin kuin normaalistikin.

Tapahtumissa ei ilman erillistä lupaa ja suunnitelmaa saa käyttää pyrotekniikkaa tai muuta paloturvallisuutta vaarantavaa materiaalia tai laitetta.

Esitysten turvallisuusjärjestelyistä on laadittu erilliset ohjeet, jotka ovat saatavilla suojelujohtajalta, vahtimestareilta sekä esitysten parissa työskentelevältä henkilökunnalta.

5.10 Omavalvonta

Kiinteistössä vahtimestarit tarkastavat kiinteistön yleiset tilat, hätätiet sekä henkilökunnan käytössä olevat huoltotilat ja niiden hätätiet säännöllisesti. Kiinteistössä työskentelevät henkilöt ilmoittavat havaitsemistaan puutteista ja epäkohdista kiinteistön vahtimestarille. Mahdolliset puutteet korjataan heti.

Kiinteistössä suoritetaan omatoimisia palotarkastuksia kiinteistön vahtimestareiden ja huoltoliikkeen toimesta suojelujohdon ohjeiden mukaisesti. Omatoimisissa palotarkastuksissa kiinnitetään huomiota erityisesti poistumisturvallisuuteen sekä varmistetaan että turvallisuuslaitteistot voivat toimia esteettömästi. Pyrkimyksenä on tehdä tarkastuksia siten, että kaikki kiinteistön tilat tulee tarkastettua vähintään kerran vuoden aikana.

Omatoimiset palotarkastukset ja niissä havaitut puutteet dokumentoidaan ja havaituista puutteista annetaan kirjallinen korjausmääräys kyseisen tilan haltijalle. Kiinteistön suojelujohto määrittelee määräyksen korjaamiselle määräajan. Määräajan umpeuduttua suoritetaan uusi omatoiminen palotarkastus huomautuksen osalta. Mikäli korjauksia ei ole suoritettu, tai ne ovat edelleen puutteellisia, kiinteistön suojelujohto huolehtii puutteiden korjauksen tilan haltijan kustannuksella.

Työturvallisuuden osalta suoritetaan vuosittain katselmus ja vaarojen arviointi.

6 Toimintaohjeita

Seuraavilla sivuilla on selostus ohjeista onnettomuuksien ehkäisemiseksi sekä onnettomuus- ja vaaratilanteissa toimimiseksi. **Lue toimenpideohjeet tarkasti!**

Oikeat toimenpiteet, ratkaisut ja valinnat ehkäisevät ja rajoittavat onnettomuuksia. Vahinkoja voidaan näin minimoida tai ne voidaan poistaa kokonaan.

Turvallisuus on kaikkien yhteinen asia!

6.1 Avun hälyttäminen

Kaikissa kiireellisissä hätätilanteissa, olipa kyse sitten poliisin, pelastustoimen, sairaankuljetuksen tai sosiaalitoimen kiireellisestä avuntarpeesta SOITA NUMEROON: **112**

Soita hätäpuhelu itse, jos voit

Tärkeää on, että hätäpuhelun soittaa se, jota asia koskee. Hänellä on tietoja, joita päivystäjä tarvitsee määritellesään millaista apua paikalle lähetetään. Välikäsien kautta tuleva puhelu voi viivästyttää avun paikalle tuloa.

Kerro, mitä on tapahtunut

Hätäkeskuspäivystäjä kysyy soittajalta tietoja tapahtuneesta, jotta hän osaa tarvittaessa lähettää tilanteeseen oikean avun.

Kerro tarkka osoite ja kunta

Hätäkeskuksen alueella saattaa olla useita samoja osoitteita eri kunnissa. Siksi on tärkeää kertoa osoitteen lisäksi tapahtumapaikkakunta.

Vastaa sinulle esitettyihin kysymyksiin

Päivystäjän esittämällä kysymyksillä on tarkoituksensa. Kysymykset eivät viivästyä avun hälyttämistä. Kiireellisessä tapauksessa päivystäjä hälyttää jo puhelun aikana auttamaan tulevat viranomaiset ja yhteistyökumppanit, sekä antaa näille lisätietoja tapahtuneesta.

Toimi annettujen ohjeiden mukaan

Päivystäjä on koulutettu antamaan ohjeita eri tilanteisiin. On tärkeää noudattaa annettuja ohjeita. Oikein suoritetuilla ensitoimenpiteillä on usein merkitystä tilanteen lopputuloksen kannalta.

Lopeta puhelu vasta saatuasi siihen luvan

Liian aikainen puhelun päättäminen voi hidastaa auttajien paikalle saapumista. Saatuasi luvan puhelun päättämiseen, sulje puhelin. Pidä linja vapaana. Päivystäjä tai kohteeseen saapuva auttaja voi tarvita lisätietoja tapahtuneesta.

Hätätilanteessa pelastuslaitosta ohjataan seuraavasti:

Automaattisessa palohälytyksessä pelastuslaitos saapuu paloilmoitinkeskukselle paikantamaan hälytyksen syytä (keskus Pohjoisen Rautatiekadun pääsisäänkäynnin oikealla puolella, 1. portaaseen johtavalla ovella).

Muissa tapauksissa ohjaus lähimmän sisäänkäynnin kautta tapahtumapaikalle, jolloin henkilökunnan tulee järjestää opastaja ulos auttajia vastaan

6.2 Sairauskohtaus tai tapaturma

Selvitä ja tarkista

- Mitä on tapahtunut?
- Tarkista henkilön tila (herääkö, hengittääkö).

Anna tarvittaessa ensiapua

- Tajuton, mutta hengittävä potilas käännetään kylkiasentoon.
- Jos henkilö ei hengitä, aloita ensiapu osaamisesi ehdoin.

Tee hätäilmoitus

- Soita numeroon **112**.
- Kerro, mistä soitat. **Pohjoinen Rautatiekatu 9, HELSINKI**
- Kerro, mitä on tapahtunut.
- Toimi ohjeiden mukaisesti.
- Ilmoita potilaan tilassa tapahtuneista muutoksista hätäkeskukseen.

6.3 Tulipalo

Varoita vaarassa olevia - pelasta tarvittaessa vaarassa olevat

Käynnistä palohälytys paloimoitinpainikkeella

Suorita alkusammutus

Jos se on turvallista

Seuraa opasteita lähimmän alkusammuttimen luokse

Tee hätäilmoitus numeroon 112

Siirry tarvittaessa ensin turvalliseen paikkaan pois savusta

Kerro mitä on tapahtunut ja missä

Vastaa kysymyksiin

Evakuoit tilat - varmista myös muiden poistuminen

Tarkasta alueen tilat ja ohjaa ihmiset poistumaan lähintä poistumisreittiä

Poistu viimeisenä

Tiedota suojelujohtoa kokoontumispaikalla

Opasta pelastuslaitos oikeaan paikkaan

6.4 Palohälytys

Palohälytys on aina evakuointikäsky

Rakennuksen evakuointi aloitetaan välittömästi

Tarkasta tilat - varmista, että kaikki poistuvat

Ohjaa ihmisiä lähimmille poistumisreiteille

Mukaan voit ottaa lompakon, avaimet, puhelimen ja vastaavat tavarat, jos ne ovat nopeasti saatavilla, sekä ulkovaatteet

Älä jää keräilemään tavaroita pitkäksi aikaa

Älä ota mukaan suuria kantamuksia

Poistu rakennuksesta lähintä poistumisreittiä

Siirry ulos kokoontumispaikalle

Älä jää ovien edustalle tai muutan paikalle saapuvan pelastuslaitoksen tielle

Odota kokoontumispaikalla muiden kanssa lisätietoja ja ohjeita. Toimi ohjeiden mukaisesti

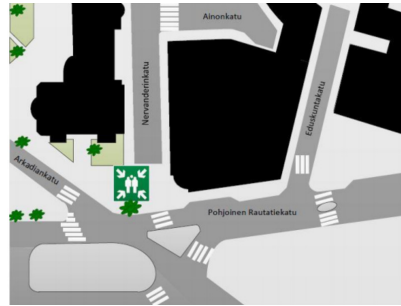
Koko ihmiset yhdeksi ryhmäksi, jolloin tiedot ja ohjeet on helpompi jakaa kaikille samanaikaisesti

6.5 Toiminta kokoontumispaikalla

Kokoontumispaikka: Pohjoinen Rautatiekatu 13: Luonnontieteellisen museon edustalla



Kokoontumispaikka



Kokoontumispaikka (asemakuva)

Kun ihmiset ovat poistuneet rakennuksesta ja edenneet kokoontumispaikalle, alkaa henkilökunnan edustaja johtaa toimintaa. Tilanteen mukaan on pohdittava, onko turvallista jäädä nimetyille kokoontumispaikalle, vai onko ihmiset ohjattava toisaalle: esimerkiksi ennalta sovittuun sisätilaan tai lähistöllä olevaan kiinteistöön.

Kokoontumispaikalta ei saa poistua ilman kokoontumispaikan vastuuhenkilön lupaa. Toimintaa kokoontumispaikalla johtaa kiinteistön turvallisuushenkilöstö. Turvallisuushenkilöstö tiedottaa tilanteen edistymisestä ja ilmoittaa milloin kiinteistöön saa palata.

Muistettavia asioita kokoontumispaikalla:

- mahdollisista loukkaantuneista huolehtiminen, ilmoitettava turvallisuushenkilöstölle
- liikuntarajoitteisista tai muuten vajaakuntoisista huolehtiminen
- ilmoitettava, mikäli tietää jonkun jääneen sisälle

Varakokoontumispaikka

Varakokoontumispaikka: Määritetään tarvittaessa

Mikäli kokoontumispaikka ei ole turvallinen, niin siirrytään suojelujohdon erikseen määrittämään turvalliseen varakokoontumispaikkaan. Myös viranomaiset osoittavat tarvittaessa suojapaikat pidentämisajaksista suojautumista varten.

6.6 Henkilökunnan toiminta evakuointitilanteessa

Vahtimestari

- Palohälytystilanteessa mene paloilmoitinlaitteelle ja selvitä mistä hälytys tulee. Ota vastaan paikalle saapuva pelastuslaitos ja toimi oppaana. Varaa mukaan tarvittavat avaimet.
- Muissa tilanteissa ota vastaan paikalle saapuvat viranomaiset sovitussa paikassa. Voit ilmoittaa hätäkeskukseen missä olet viranomaisa vastassa.

Opetushenkilöstö

- Ohjaa ensin oma ryhmäsi poistumaan lähintä turvallista poistumisreittiä käyttäen. Poistumisreitit on merkitty opastein.
- Tarkasta tämän jälkeen myös kerroksen muut tilat. Suurissa tiloissa tarkasta ainakin näköetäisyydellä tai samalla käytävällä olevat tilat ja varmista, että kaikki ovat saaneet evakuointikäskyn tietoonsa ja poistuvat.
- Poistu viimeisenä kokoontumispaikalle. Kerro vahtimestarille tai kokoontumispaikalla suoje-
lupäällikölle, jos olet havainnut jotain poikkeavaa kuten palon merkkejä.

Työmestarit ja tekninen henkilöstö

- Keskeytä käynnissä olevat prosessit ja sammuta hallitusti laitteet, mikäli et ole välittömässä vaarassa.
- Ohjaa opiskelijat ja muut paikalla olevat poistumaan lähintä poistumisreittiä käyttäen.
- Tarkasta tilat ja varmista, että evakuointi on onnistunut. Poistu itse viimeisenä.

Suojelupäällikkö

- Pue päällesi huomioliivi, josta sinut voidaan tunnistaa
- Siirry kokoontumispaikalle ja koko ihmiset yhdeksi ryhmäksi
- Ota yhteys viranomaisia opastamaan jääneeseen vahtimestariin tai määrää joku henkilökun-
taan kuuluva toimimaan lähettinä tilannepaikan ja kokoontumispaikan välillä. Lähetä välit-
tää tietoa kokoontumispaikalle.
- Tiedota kokoontumispaikalla oleville tilanteen etenemisestä ja anna tarvittavat tilanteen
mukaiset ohjeet.

Suojeluorganisaatio

- Ohjaa paikalla olevat poistumaan lähimpiä poistumisreittejä käyttäen
- Kerroksen suoje-
luvalvojana tarkasta vastuualueellesi kuuluvat tilat. Voit pyytää avuksi myös
muita paikalla olevia.
- Poistu viimeisenä kokoontumispaikalle ja ilmoita tarkastamasi alueen tilanne suojelupäälli-
kölle.
- Toimi suojelupäällikön antamien ohjeiden mukaisesti. Ohjaa ihmisiä kokoontumispaikalla
pysymään yhtenäisenä ryhmänä, jotta tiedottaminen on helpompaa

6.7 Vesivahinko

SELVITÄ mikä vuotaa. Yritä tehdä nopeasti arvio siitä kuinka paljon vettä vuotaa tällä hetkellä ja paljonko sitä on vuotanut. Misä tiloissa vettä jo on ja kuinka korkealla veden pinta on?

ILMOITA VÄLITTÖMÄSTI KIINTEISTÖHUOLLOLLE JA VAHTIMESTARILLE tapahtuneesta vesivahingosta. Suurissa hallitsemattomissa vesivahingoissa eli tilanteissa, joissa vettä vuotaa paljon, ja vahinkoalue laajenee koko ajan, ilmoita myös hätäkeskukseen 112.

PYSÄYTÄ vuoto yrittämällä tukkia vuotokohta tai sulkemalla hana / venttiili. Mikäli kyseessä on vuotava kuumavesiputki, älä lähesty vuotokohtaa. Kuuma vesi ja höyry voivat aiheuttaa vakavia palovammoja.

SIIRRÄ SUOJAAN irtain omaisuus ja sähkölaitteet, jotka voivat vahingoittua vedestä. Voit myös peittää esimerkiksi muovilla omaisuutta, jonka päälle valuu vettä. Tarvittaessa pyri katkaisemaan sähköt veden vallassa olevalta alueelta, jotta vältetään oikosuluilta ja sähkön aiheuttamilta vahingoilta.

OPASTA kiinteistöhuolto ja mahdollisesti myös pelastuslaitos vahinkopaikalle.

6.8 Väkivallan uhatessa

- Mikäli ulkona liikkuu väkivaltaiseksi tiedetty henkilö tai ulkoa kohdistuu muu väkivallan uhka, suojaudutaan sisätiloihin viipymättä siten, että rakennuksen ulkopuolelta ei pääse sisätiloihin avoimien ovien kautta. Ovet lukitaan.
- Mikäli uhkaava henkilö liikkuu rakennuksessa, suojaudutaan lukittaviin tiloihin, ovet lukitaan ja valot sammutetaan.
- Tärkeintä on päästä näkösuojaan, jolloin uhkaava henkilö ei havaitse suojautuneita ihmisiä.
- Puhelimet ja muut laitteet asetetaan äänettömään tilaan.
- Hätäkeskukseen numeroon 112 tehdään hätäilmoitus ja kerrotaan, missä suojautuneet henkilöt ovat piilossa.
- Hätäkeskus antaa suojautuneille toimintaohjeet ja välittää tiedot poliisille.

6.9 Pommiuhka

Pommiuhkaus on usein perätön ja häiriintyneen ihmisen tekemä, mutta se on silti aina otettava vakavasti ja jokaisesta uhkauksesta tulee ilmoittaa poliisille. Tärkeää tilanteessa on säilyttää oma maltti ja rauhallisuus.

Kun uhkaus tulee puhelimitse

- Pysy rauhallisena. Pitkitä puhelua.
- Tee muistiinpanoja. Kirjoita uhkaus sanatarkasti muistiin.
- Kysele kysymyksiä.

- Missä pommi on?
- Miltä pommi näyttää?
- Milloin pommi räjähtää?
- Miksi?
- Pyri saamaan työtoverin huomio jo puhelun aikana, jotta hän voisi tiedottaa turvallisuudesta vastaavaa jo puhelun aikana.
- Kiinnitä huomiota soittajan puhetyyliin ja äänen sävyihin.
 - Onko hänen puheestaan havaittavissa murteita tai muita erityispiirteitä?
 - Onko hän kiihtynyt?
 - Lukeeko hän viestin paperilta?
- Kuuntele myös taustääniä (esimerkiksi liikenne tai taustalla käytävät keskustelut).
- Puhelun jälkeen tiedota asiasta oman tilasi ja kiinteistön turvallisuudesta vastaavia henkilöitä (ks. Turvallisuushenkilöstö-luku).
- Mikäli tämä ei ole mahdollista, soita välittömästi poliisille **112** ja toimi sieltä saatujen ohjeiden mukaisesti.

Epäilyttävä esine tai uhkauskirje

- Älä koske esineeseen.
- Mikäli kyseessä on kirje tai muu vastaava, jota jo olet käsitellyt, paina mieleesi kohdat, joihin olet koskenut, ja sijoita kirje esimerkiksi muovitaskuun.
- Ilmoita välittömästi oman tilasi ja kiinteistön turvallisuudesta vastaaville henkilöille (ks. Turvallisuushenkilöstö-luku) sekä poliisille hätänumeroon **112**.
- Eristä aluetta mahdollisuuksien mukaan. Pidä mielessä tuleva mahdollinen poliisitutkinta (sormen- ja kengänjäljet ensiarvoisia todisteita).
- Älä hätäänny. Toimi poliisin sekä turvallisuushenkilöstön ohjeiden mukaisesti.

6.10 Yleinen vaaramerkki

Yleinen vaaramerkki on minuutin pituinen nouseva ja laskeva äänimerkki tai viranomaisen kuuluttama varoitus. Nousevan sekä laskevan jakson pituus on 7 sekuntia. Yleinen vaaramerkki tarkoittaa väestöä uhkaavaa välitöntä vaaraa.

Vaara ohi -merkki on yhden minuutin mittainen tasainen äänimerkki. Se on ilmoitus siitä, että uhka tai vaara on ohi.

Toimi näin kuultuasi yleisen vaaramerkin

- Siirry sisälle. Sulje ovet, ikkunat ja ilmastointi.
- Avaa radio ja odota ohjeita.
- Vältä puhelimen käyttöä, etteivät linjat tukkeudu.
- Älä poistu alueelta ilman viranomaisten kehotusta.

Kaasuvaara

Kaasuvaarasta annetaan yleinen vaaramerkki

Toimi seuraavasti

- Jos olet sisätiloissa ja haistat kaasua:
 - pysyttele sisällä, hakeudu yläkerrokseen, kuuntele radiosta lisätietoja
 - paina märkä vaate suun eteen ja hengitä sen läpi
- Jos olet ulkona, kun haistat kaasua etkä pääse sisälle:
 - kiirehdi kaasupilven alta sivutuuleen
 - pyri mahdollisimman korkealle, esimerkiksi mäen päälle

Lisätietoja kaasulta suojautumiseksi

- Pysäytä ilmastointilaitteet ja sulje ovet sekä ikkunat tiiviisti.
- Voit sulkea ja teipata myös sisäovet ja pysytellä tuulen alapuolisissa tiloissa.
- Kaasun hajun tuntiessasi voit hengittää kostean, huokoisen kankaan läpi.
- Viranomaiset ilmoittavat radiossa tai kaiutinautoilla milloin myrkkypilvi on haihtunut. Tuuletta sisätilat sen jälkeen huolellisesti.

Säteilyvaara

Säteilyvaarasta annetaan yleinen vaaramerkki.

Mene sisälle.

- Sulje ovet, ikkunat, tuuletusaukot ja ilmastointi.
- **Talon keskiosissa ja kellarissa on paras suoja. Ota joditabletit vasta viranomaisen kehotuksesta (joditabletteja tulisi olla 2/henkilö).**

Vältä ulkona liikkumista

Lisäohjeet

Lisäohjeita saat kaupunkisi pelastusviranomaisilta, tiedotusvälineistä sekä Yleisradion teksti-TV:n sivulta 867. Tietoa saat myös Säteilyturvakeskuksen Internet-sivuilta osoitteesta www.stuk.fi ja pelastustoimen sivuilta www.pelastustoimi.fi.

6.11 Sähkökatko

Sähkökatko on useimmiten hyvin tilapäinen häiriö, joka saattaa kuitenkin olennaisesti vaikuttaa toimintaan pitkittyessään. Tyypillisimmin sähkökatko on ohi 15 minuuttia, mutta laitteiden ja järjestelmien uudelleenkäynnistys saattaa kestää pidempäänkin.

ÄLÄ SYTYTÄ KYNTTILÖITÄ tai muuta avotulta valaistaksesi tiloja. Käytä sähkönsyötöstä riippumaton valaistus kuten puhelimen valoa tai taskulamppua.

ÄLÄ SOITA HÄTÄKESKUKSEEN ellei tilanne sitä muutoin edellytä. Hätäkeskus ei tiedä sähkökatkon syytä tai pysty auttamaan sähköjen palauttamisessa. Vahtimestarit ja kiinteistöhuolto selvittävät asiaa ja tiedottavat, kun tilanteesta saadaan uutta tietoa.

POISTU RAKENNUKSESTA rauhallisesti ja varoen, jos sähkökatko pitkittyy tai evakuoitikäsky annetaan. Poistumisreittien valaistus toimii akkujen varassa 30-60 minuuttia katkoksen alkamisesta. Hyödynnä käytettävissä olevaa valaistusta, poistu mieluiten yhdessä muiden kanssa.

6.12 Rikosuhka

VARMISTA OMA TURVALLISUUSTESI, älä lähesty tekijää ellei se ole välttämätöntä, hälytä apua mahdollisimman pian.

OMAIKUUTTA EI PIDÄ SUOJELLA TERVEYDEN KUSTANNUKSELLA

Toimi **RAUHALLISESTI** ja harkiten

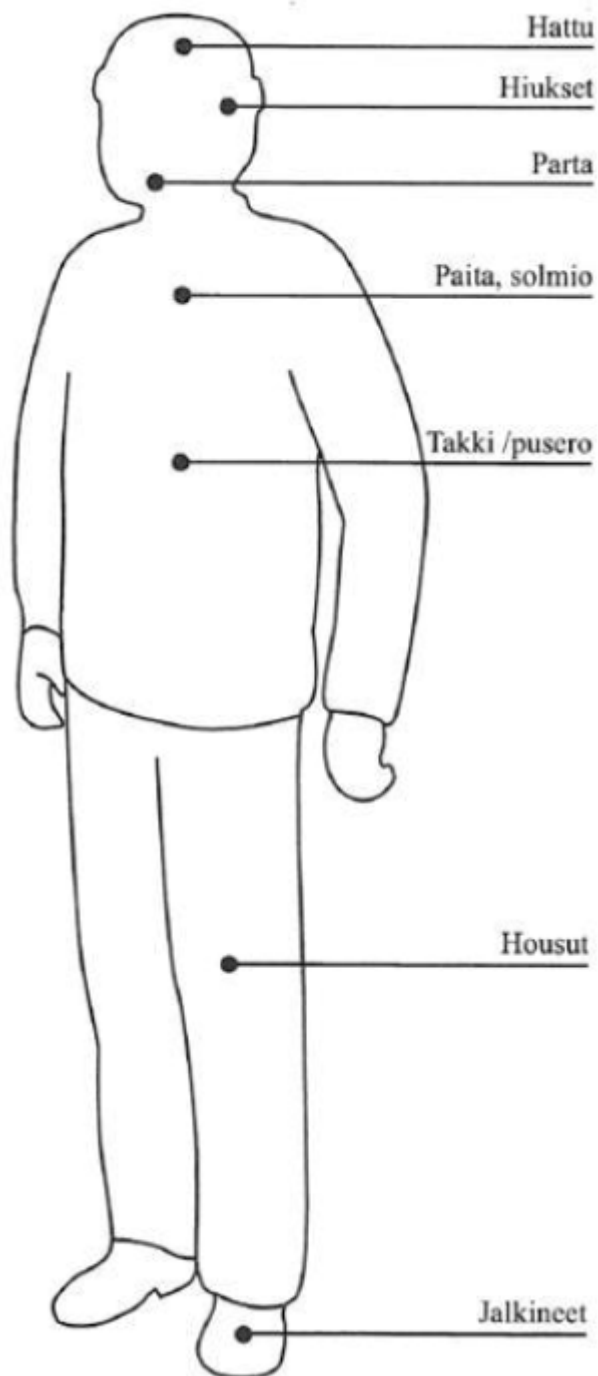
RIKOKSEN OLLESSA YHÄ KÄYNNISSÄ HÄLYTÄ APUA NUMEROSTA 112

ÄLÄ PUUTU rikoksen ollessa käynnissä tekijän toimintaan, ellet ole täysin varma voivasi tehdä sun turvallisesti

ILMOITA myös vahtimestarille tapahtuneesta

ÄLÄ MENE RIKOSPAIKALLE ellei se ole välttämätöntä. Lähestyessäsi varmista ettei tekijä ole enää paikalla ja ettet koske mahdolliseen todistusaineistoon.

KIRJAA YLÖS EPÄILLYN TUNTOMERKIT heti kun se on mahdollista. Et todennäköisesti muista kaikkia yksityiskohtia myöhemmin ja tekijän tunnistaminen vaikeutuu. Hyödynnä halutessasi oheista kuvaa tuntomerkkien kirjaamisessa.



ÄLÄ KOSKE:

- oven- / ikkunankahvat
- lattia
- esineet, joihin tekijä on mahdollisesti koskenut

PYRI ERISTÄMÄÄN RIKOSPAIKKA tutkintaa varten poliisin saapumiseen saakka. Estä ihmisten pääsy rikospaikalle.

POISTU PAIKALTA mikäli tilanne sitä vaatii

KIIREETTÖMÄT TAPAUKSET

Rikosilmoituksen voi tehdä myös internetissä:

<https://poliisi.fi/tee-rikosilmoitus>

6.13 Uhkaava tilanne

Uhkaavan henkilön kohtaaminen

- Jätä uhkaavalle henkilölle tilaa
- Puhu selkeästi ja lyhyesti, myötäile
- Pidä kätesi näkyvissä
- Pysy rauhallisena
- Vältä uhkaavan henkilön tuijottamista
- Älä vähättele uhkaajaa tai tilannetta
- Ole mieluummin joustava kuin jyrkkä
- Älä käännä selkääsi uhkaavalle henkilölle
- Vältä äkkinäisiä liikkeitä
- Älä oikaise humaltuneen tai muuten sekavan henkilön harhoja
- Pyri voittamaan aikaa niin, että muita tulisi paikalle
- Pyri ilmoittamaan tilanteestaja hälyttämään apua niin, ettei uhkaaja huomaa
- Omaisuutta ei pidä suojella oman hengen tai terveyden kustannuksella

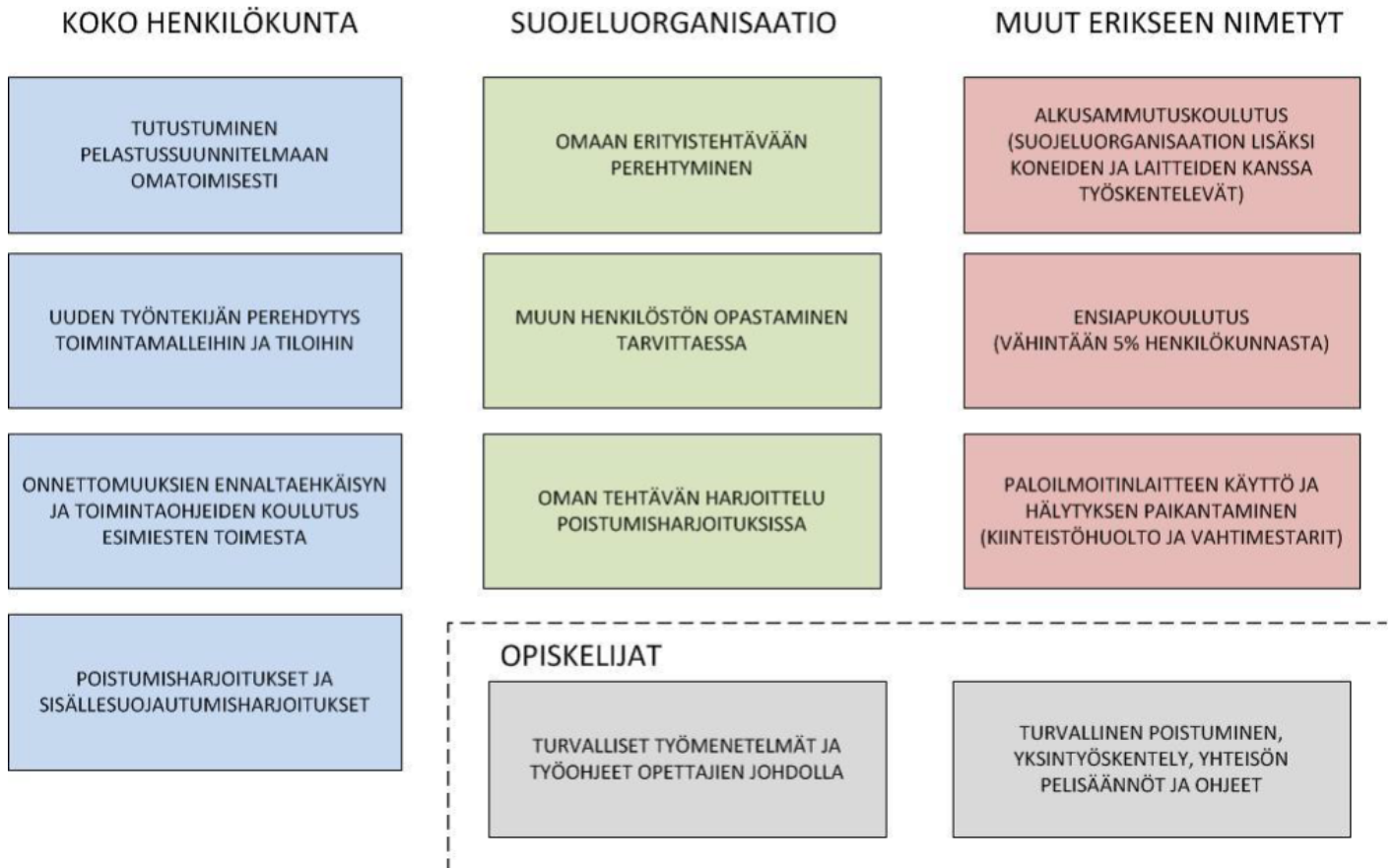
7 Henkilökunnan koulutus ja perehdytys

Kaikki rakennuksessa toimivat tulee oman tehtäväkuvansa mukaisesti perehdyttää turvallisuusjärjestelyihin ja turvallisiin työmenetelmiin sekä laitteiden ja koneiden käyttöön. Perustiedot poikkeavissa tilanteissa toimimiseksi saa jokainen tutustumalla tähän pelastussuunnitelmaan. Pelastussuunnitelman tulee olla kaikkien saatavilla. Uusille työntekijöille pelastussuunnitelma ja erityisesti toimintaohjeet on tärkeää käydä läpi toimesta. Myös turvallisuuskävelyt eli tiloihin tutustuminen turvallisuuden näkökulmasta on tehokas tapa perehdyttää sekä uusia että jo pitkään palvelleita henkilökunnan jäseniä turvallisuusjärjestelyihin.

Turvallisuustiedon säännöllinen kertaus ja mahdollisuuksien mukaan myös taitojen harjoittelu ylläpitää koko työyhteisön valmiutta toimia poikkeavissa tilanteissa mahdollisimman tehokkaasti. Opiskelihoita ei pidä unohtaa, vaan heillekin tulee järjestää perehdytys turvallisiin työmenetelmiin ja laitteiden käyttöön sekä rakennuksen evakuointiin.

Seuraavassa kuvassa on esitetty henkilökunnan koulutusmalli, jota noudattamalla toimintavalmius poikkeavia tilanteita ajatellen on järkevästi mitoitettu.

TAIDEYLIOPISTON TURVALLISUUSKOULUTUS



Esihenkilöiden tehtävä on huolehtia siitä, että henkilöstö on saanut riittävän perehdytyksen tehtäviinsä ja turvallisuusjärjestelyihin. Opetushenkilöstö huolehtii siitä, että opiskelijat osaavat toimia koneiden ja laitteiden kanssa oikein ja poistua tarvittaessa turvallisesti poistumisreittejä hyödyntäen.

8 Turvallisuustoiminnan organisaatio

Jotta toiminta erilaisissa poikkeustilanteissa olisi mahdollisimman sujuvaa, on vastuuta turvallisuudesta huolehtimisesta jaettu henkilökunnalle ja kiinteistöhuollolle. Erikseen nimetyt henkilöt huolehtivat kukin velvollisuuksistaan paikalla ollessaan, mutta tämä ei poista jokaisen omaa vastuuta yhteisön toiminnasta poikkeavissa tilanteissa. Erikseen nimettyjen henkilöiden lisäksi jokaisella henkilökuntaan kuuluvalla on velvollisuus toimia poikkeavissa tilanteissa parhaan kykynsä mukaisesti.

Seuraavassa on kuvattu turvallisuustoimintojen organisaatio sekä tehtävät päivittäisessä toiminnassa ja poikkeavissa tilanteissa. Pelastussuunnitelman lopussa ovat kaikille tarkoitetut toimintaohjeet, joita noudattamalla onnettomuustilanteissa toimiminen on mahdollisimman tehokasta. Ohjeisiin kannattaa perehtyä etukäteen.

Suojelupäällikkö

Rakennuksen suojelujohtajana toimivan tehtäviin kuuluu omalta osaltaan ylläpitää turvallisuutta rakennuksessa ja tarvittaessa opastaa käyttäjiä toiminnassa. Poikkeustilanteissa suojelujohtajan tehtävänä on johtaa Taideyliopiston tilojen käyttäjien eli henkilökunnan ja opiskelijoiden toimintaa kunnes viranomainen on ottanut johtovastuun. Tämänkin jälkeen suojelu toimii linkkinä viranomaisen ja Taideyliopiston välillä tai kerää sekä jakaa tietoa puolin ja toisin. Poikkeustilanteissa kuten evakuointitilanteessa suojelu kokoaa yhteen henkilökunnalta ja erityisesti turvallisuustehtäviin nimetyltä henkilöstöltä saamansa tiedot ja toimittaa ne tarvittavilta osin paikalle saapuvan viranomaisen käyttöön. Suojelu myös varmistaa, että ennen viranomaisen saapumista omassa organisaatiossa kaikki tarvittavat tehtävät on tehty.

Pelastussuunnitelman ajantasaisuus on syytä tarkistaa vuosittain ja aina, kun toiminnassa tai tiloissa tapahtuu turvallisuuteen vaikuttavia muutoksia.

Kerrosvalvojat

Rakennuksen kerrokseen voidaan nimetä turvallisuudesta huolehtivia kerrosvalvojia, joiden tehtävänä on omalta osaltaan ylläpitää rakennuksen paloturvallisuutta ja turvallisen poistumisen edellytyksiä. Puutteita tai epäkohtia havaitessaan kerrosvalvojan tehtävä on huolehtia, että asiat saadaan kuntoon joko korjaamalla tilanteen omatoimisesti tai ilmoittamalla asiasta vahtimestareille tai muulle taholle, jonka tehtäviin tilanteen korjaaminen kuuluu.

Evakuointitilanteessa kerrosvalvojan tehtävä on paikalla ollessaan huolehtia siitä, että omalle vastualueelle kuuluvat tilat on onnistuneesti evakuoitu. Evakuoinnin onnistuminen varmistetaan tarkastamalla kaikki alueen tilat ja varmistamalla, että kukaan ei ole vaarassa.

Mikäli kerros tai muu kerrosvalvojalle osoitettu vastuualue on suuri, on kerrosvalvojan järkevää huolehtia siitä, että alueella työskentelevä muu henkilökunta tarkastaa myös osaltaan tiloja evakuointitilanteessa. Evakuoinnin ja tarkastustoiminnan tehostamiseksi vastuuta tilojen tarkastamisesta kannattaa jakaa ja tarkastamisen etenemisestä voi viestiä kollegoiden kesken myös tilanteen aikana.

Vahtimestarit

Vahtimestarit päivystävät rakennuksessa erilaisten ongelmatilanteiden varalta ja ratkaisevat tilanteita mahdollisuuksiensa mukaan. Vahtimestareiden päivittäiseen toimenkuvaan kuuluu kulunvalvonnan lisäksi myös tilojen käytön valvonta ja erilaisten ilmoitusten vastaanottaminen ja välittäminen oikeille tahoille. Vahtimestareiden puoleen voi kääntyä kaikissa rakennusta ja sen toimintaa koskevissa kysymyksissä.

Palohälytystilanteissa ja muissa poikkeavissa tilanteissa vahtimestarit ryhtyvät ensimmäiseksi selvittämään mistä on kyse, mitä on tapahtunut ja mihin toimenpiteisiin on järkevää ryhtyä. Mikäli tilanne vaatii pelastuslaitoksen tai muun viranomaisen paikalle saapumista, ottaa vahtimestari paikalle saapuvan viranomaisen vastaan ja opastaa rakennuksessa oikeaan paikkaan.

Opetushenkilöstö

Opiskelijoita ohjaavan henkilökunnan tehtävänä turvallisuuden osalta on huolehtia siitä, että opiskelijat toimivat suorittavat opetetut työmenetelmät turvallisesti ja käyttävät laitteita oikein. Evakuointitilanteissa ja muissa poikkeavissa tilanteissa opetushenkilöstön keskeisin tehtävä on huolehtia siitä, että opetus tai harjoittelu keskeytetään turvallisesti ja opiskelijat poistuvat lähintä turvallista poistumisreittiä tai suojautuvat sisätiloihin tilanteen edellyttämällä tavalla.

Opetushenkilöstön huolehdittua siitä, että oma opiskelijaryhmä on poistunut rakennuksesta turvallisesti, tulee lähialueen tilat myös nopeasti tarkastaa ja varmistaa, että kaikki ovat kuulleet evakuointikäskyn ja ryhtyneet toimimaan sen mukaisesti.

Työmestarit

Työmestareiden tärkein tehtävä on evakuointitilanteessa huolehtia siitä, että käynnissä olevat koneet ja laitteet sammutetaan hallitusti ja että käynnissä olevien prosessien pysäyttäminen ei aiheuta lisävaaraa tai vahinkoa. Erityisesti opiskelijoiden kanssa työskenneltäessä on huolehdittava siitä, että opiskelijat saavat lopetettua käynnissä olleen toiminnan hallitusti ja poistuvat lähintä poistumisreittiä.

Päivittäisessä toiminnassa työmestareiden tehtävänä on perehdyttää opiskelijat ja henkilökunta turvalisiin työmenetelmiin ja laitteiden käyttöön sekä osaltaan huolehtia siitä, että koneet ja laitteet toimivat oikein eikä viallisia laitteita käytetä.

Muu henkilökunta

Kaikkien henkilökuntaan kuuluvien tehtävänä on varmistaa, että rakennuksessa on turvallista opiskella tai työskennellä. Kaikkien velvollisuus on siis huolehtia siitä, että tilat pysyvät siistissä kunnossa ja poistuminen rakennuksesta on kaikissa tilanteissa mahdollista suorittaa turvallisesti ja nopeasti.

Evakuointitilanteessa kaikkien henkilökuntaan kuuluvien tulee toimia tehokkaasti ja yhdessä varmistaa, että kaikki tilat saadaan evakuoitua turvallisesti ja tehokkaasti. Kaikki henkilökuntaan kuuluvat, joilla ei ole erityistä tehtävää määritetty poikkeustilanteita ajatellen osallistuvat tilojen evakuointiin varmistamalla, että kaikki ovat saaneet tietoonsa evakuointikäskyn. Jokaisen tulisi siis tarkastaa vähintään näköetäisyydellä olevat tilat ennen omaa poistumistaan. Ulkona kokoontumispaikalla henkilökunta odottaa lisäohjeita opiskelijoiden kanssa, ellei muuta tehtävää ole annettu.

Opiskelijat

Päivittäisessä toiminnassa opiskelijoiden vastuulla on huolehtia omalta osaltaan käyttämiensä tilojen turvallisuudesta ylläpitämällä siisteyttä ja järjestystä. Opiskelijat noudattavat rakennuksessa toimiessaan henkilökunnan antamia ohjeita ja suorittavat tehtävänsä turvallisiksi todetuilla menetelmillä.

Myös opiskelijoiden on tärkeää ilmoittaa havaitsemistaan turvallisuuspoikkeamista, vaaratilanteista ja puutteista vahtimestareille tai muulle henkilökunnalle.

9 Väestönsuojelu

Kiinteistössä ei ole omaa väestönsuojaa. Kiinteistö kuuluu yleisen väestönsuojelun piiriin. Pelastustoimi varautuu alueelliseen väestönsuojeluun. Pelastustoimi varautuu toimimaan myös poikkeusoloissa. Keskeisiä tehtäviä ovat uhkien havaitseminen ja niistä varoittaminen, väestön suojaamismahdollisuuksien ylläpito sekä pelastustoiminnasta huolehtiminen. Tavoitteena on mahdollisimman tehokas toiminta poikkeusolojen onnettomuustilanteissa. Viranomaiset ohjeistavat tarvittaessa väestönsuojiiin siirtymisen.

Kiinteistön lähin yleinen väestönsuoja on **Nervanderinkadun yleinen kalliosuoja** ja se sijaitsee osoitteessa:

*Arkadiankadun ja Aurorankadun kulmassa
00100 Helsinki*

10 Liitteet

Tässä pelastussuunnitelmassa on seuraavat liitteet: