



Työsuojelurahasto  
Arbetskyddsfonden  
The Finnish Work Environment Fund

# Työsuojelurahaston toimintakertomus ja tilinpäätös 2017

## Toimintakertomus 2017

Suurimman osan rahaston toiminnasta muodostivat työturvallisuuden, työterveyden, tuottavuuden ja työelämän suhteiden alueille kuuluvien rahoitushakemusten käsittely, niiden valmistelu päätöksentekoa varten, rahoitettujen hankkeiden valvonta sekä päättyneiden hankkeiden arkistointi.

Tapaturmavakuutuskeskukselta, TVK:lta saatu tulorahoitus oli 9,6 miljoonaa euroa eli 0,1 miljoonaa euroa enemmän kuin edellisenä vuonna. TVK:n tulorahoitusarvio kertomusvuodelle oli 10,4 miljoonaa euroa, joten kertynyt rahamäärä oli 0,8 miljoonaa euroa talousarviossa esitettyä pienempi.

Hankerahoitusta myönnettiin 6,2 miljoonaa euroa, joka on noin 7 % enemmän kuin vuonna 2016. (2016: 5,8 miljoonaa euroa). Työturvallisuuskeskukselle myönnetty toiminnan tuki oli 2,9 miljoonaa euroa (2016: 3,1 miljoonaa euroa). Työturvallisuuskeskus käytti sille myönnetyn summan kokonaan.

## Hakemukset

Hakemuksia saapui yhteensä 454 kpl, joka oli 10 % vähemmän kuin vuonna 2016. Hakemusten yhteissumma oli 20,3 miljoonaa euroa, joka on 2,8 miljoonaa euroa pienempi kuin edellisenä vuonna.

Tutkimus- ja kehitysmääräraahakemuksia tuli 130 kpl, joka on 11 % edellisuotta vähemmän. Kehittämisyavustushakemuksia tuli 46 kpl, jossa lisäystä edelliseen vuoteen oli 35 %. Tuotteistusmääräraahakemuksia saapui 12 kpl eli saman verran kuin vuonna 2016. Stipendihakemuksia tuli 246 kpl, joka on noin 14 % edellisuotta vähemmän. Tiedotus- ja koulutusmääräraahakemuksia tuli 20 kpl, jossa on vähennystä edelliseen vuoteen 26 %.

Hakemuksista hyväksyttiin 214 kpl, joka on 2 % (4 kpl) enemmän kuin vuonna 2016. Haettu ja myönnetty rahoitus eri rahoitusmuodoissa selviävät oheisesta taulukosta.

## Rahoituspäätökset 2017

| 2017                 | Haettu     |               | Hyväksytty |              | %           |             |
|----------------------|------------|---------------|------------|--------------|-------------|-------------|
|                      | KPL        | EUR (1000)    | KPL        | EUR (1000)   | KPL         | EUR         |
| Tutkimus             | 130        | 15 792        | 43         | 4 425        | 33,0        | 28,0        |
| Kehittämisyav.       | 46         | 750           | 40         | 672          | 87,0        | 89,6        |
| Tuotteistus          | 12         | 357           | 6          | 133          | 50,0        | 37,3        |
| Tiedotus ja koulutus | 20         | 758           | 9          | 120          | 45,0        | 15,8        |
| Stipendit            | 246        | 2 622         | 116        | 852          | 47,2        | 32,5        |
| <b>Summa</b>         | <b>454</b> | <b>20 279</b> | <b>214</b> | <b>6 202</b> | <b>47,1</b> | <b>30,6</b> |

Vuoden aikana päättyi 54 tutkimus- ja kehityshanketta, 4 tuotteistushanketta, 28 kehittämisyavustusta, 8 tiedotus- ja koulutushanketta sekä 130 stipendiä, eli yhteensä 224 hanketta. Näistä eri syistä peruuntui tai purettiin 16 hanketta, joten valmistuneita hankkeita oli siten 208. Vuoden päättyessä oli käynnissä noin 320 hanketta.

**Julkaisija:**  
Työsuojelurahasto

**Taitto:**  
Mainostoimisto Kari Eklund - DM Oy

## SISÄLLYS

|   |   |
|---|---|
| Toimintakertomus 2017   | 3 |
| Hakemukset  | 3 |
| Talous  | 4 |
| Hallituksen esitys valtuustolle koskien vuoden 2017 ylijäämän kirjaamista | 4 |
| Muut tärkeät tapahtumat ja kehitystoimenpiteet                            | 4 |
| Viestintä   | 5 |
| Yhteistyö   | 5 |
| Hallinto  | 6 |
| Henkilöstö  | 6 |
| Arvio Työsuojelurahaston tulevasta kehityksestä                           | 6 |
| Tase 31.12.2017   | 7 |
| Tuloslaskelma 1.1. – 31.12.2017   | 8 |

## Talous

Lakisääteisen tapaturmavakuutuksen perusteella rahastolle maksettu summa vuonna 2017 oli 9,6 miljoonaa euroa. Tämä muodosti rahaston pääasiallisen tuoton. Tuotto on kehittynyt viime vuosina seuraavasti (milj. euroa):

| 2017 | 2016 | 2015 | 2014 | 2013 | 2012 |
|------|------|------|------|------|------|
| 9,6  | 9,4  | 10,0 | 10,9 | 11,5 | 11,2 |

Rahaston tukema toiminta oli yhteensä 8,5 miljoonaa euroa, samoin kuin vuonna 2016. Summassa on huomioitu rahastolle palautuneet määrärahat 0,6 miljoonaa euroa. Rahoitustoiminta oli noin 1 % alle talousarviossa esitetyn 8,6 miljoonan euron. Muun toiminnan kulut olivat 1,8 miljoonaa euroa, joka on noin 3 % alle talousarviossa esitetyn 1,85 miljoonan euron.

Sijoitusmarkkinat jatkuivat edellisen vuoden tapaan haasteellisena, mutta sijoitustoiminnan tuotto täytti hallituksen asettaman pitkän aikavälin tuottotavoitteen (5 %).

Sijoitustoiminnan tuotot olivat arvonlennukset ja arvonalaukukset huomioiden 0,96 miljoonaa euroa. Sijoitusten vaikutus tulokseen oli 0,9 miljoonaa euroa. Tämä on 6,0 % sijoitusten ja kassavarojen summasta. Vuosi 2017 päättyi kohtalaisena sijoitusvuotena, markkina-arvoilla mitattuna sijoitussalkkujen tuotto oli 5,02 %. Salkunhoitajiin pidettiin aktiivisesti yhteyttä.

Rahaston oma pääoma oli vuoden alussa 2,3 miljoonaa euroa. Tilivuoden tulos oli 0,2 miljoonaa euroa ylijäämäinen, jolloin oma pääoma vuoden lopussa oli 2,5 miljoonaa euroa. Tämä on 1,7 miljoonaa euroa yli hallituksen asettaman minimitason.

## Hallituksen esitys valtuustolle koskien vuoden 2017 ylijäämän kirjaamista

Työsuojelurahaston hallitus esittää valtuustolle, että vuoden 2017 tilinpäätöksen ylijäämä 234 078,64 euroa kirjataan käyttörahaston lisäykseksi.

## Muut tärkeät tapahtumat ja kehitystoimenpiteet

Rahoitusmuodoista lopetettiin hanketiedottaminen tarpeettomana. Lisäksi tutkijastipendi ja loppuunsaattamisstipendi yhdistettiin uudeksi väitöskirjastipendiksi. Muutosten seurauksena Työsuojelurahastolla on 11 rahoitusmuotoa entisen 13 rahoitusmuodon sijasta.

## Viestintä

Toimintavuoden aikana Työsuojelurahasto tiedotti rahoittamista hankkeista eri viestintäkanavia hyödyntäen. Vuoden aikana rahaston nettisivuilla julkaistiin lähes 260 hanketiedotetta. Hanketiedottamisen pääkanavat olivat verkkosivut, uutiskirjeet, Tutkimus tutuksi -tapaamiset, videot, sosiaalisen median kanavat, Tiedon silta -julkaisu sekä sidosryhmä- ja verkostotapaamiset. Vaikka Työsuojelurahasto tiedottaa aktiivisesti hankkeista eri kanavia hyödyntäen, rahoitetuilla hankkeilla on ensisijainen viestintävastuu hankkeen tuloksista.

Tiedon silta -julkaisun pääjakelu toteutettiin Telma-lehden liitteenä. Tiedon silta -lehden omilla nettisivuilla julkaistiin useita artikkeleita Työsuojelurahaston rahoittamista hankkeista toimintavuoden aikana.

Tutkimus tutuksi -tapaamisia järjestettiin vuoden aikana kuusi ja niistä oli suorat nettilähetykset.

Vuoden 2017 aikana tuotettiin yhteensä viisi videota, jotka levitettiin rahaston nettisivujen (TSR-videot), Youtuben ja Vimeon kautta.

Työelämän kehittämisen erikoislehden, Telman ja sen nettisivujen, www.telma-lehti.fi, tuottamista jatkettiin yhdessä Työturvallisuuskeskuksen kanssa. Toimintavuoden aikana Telma-lehteä ilmestyi neljä numeroa sekä painettuna että verkossa. Tämän lisäksi Telma-lehden nettisivuilla julkaistiin artikkeleita, jotka eivät ilmestyneet lehden painetussa versiossa.

Työsuojelurahasto käynnisti kehittämisavustuksen viestintäkampanjan syksyllä 2017. Kampanjan tavoitteena oli tehdä kehittämisavustusta tunnetuksi, tavoittaa uusia kohderyhmiä ja saada uusia innovatiivisia hankehakemuksia. Viestintäkampanjan kohderyhmänä olivat teknologiateollisuuden ja rakennusalan pk-yritysten johto Etelä-Suomessa. Viestintäkampanja jatkuu alkuvuoden 2018. Viestintäkampanjaa toteutetaan sosiaalisessa mediassa, rahaston nettisivuilla, uutiskirjeiden ja pk-yrityksille järjestettävän tilaisuuden kautta.

Viestinnän apuna rahasto käytti vapaita toimittajia ja muita viestintään liittyviä ostettuja palveluita.

## Yhteistyö

Yhteistyötä Työturvallisuuskeskuksen kanssa kehitettiin edelleen. Myös yhteydenpito Tekesin, STM:n työsuojeluosaston, Tapaturmavakuutuskeskuksen sekä Säätiöiden ja rahastojen neuvottelukunta ry:n kanssa säilyi tiiviinä.

Rahasto osallistui vuoden aikana työ- ja elinkeinoministeriön Työelämä 2020 -hankkeen johtoryhmän työhön. Lisäksi rahasto oli aktiivisesti mukana sosiaali- ja terveysministeriön EU-OSHA -jaoston sekä SITRAn työelämäpalkintorahaston johtoryhmän toiminnassa.

Rahasto osallistui teollisuuden turvallisuustutkimusta koskevan SAFERA -ohjelman neljännen haun valmistelutyöhön ja toteuttamiseen. Neljäs haku avattiin marraskuussa 2017 ja haku aika päättyi 22.3.2018.

## Hallinto

Hallitus kokoontui vuoden 2017 aikana 11 kertaa. Valtuuston sääntömääräinen kokous pidettiin 20.11.2017. Tieteellinen asiantuntijaryhmä kokoontui kaksi kertaa hakemusten arviointia varten.

## Henkilöstö

Vuoden 2017 päättyessä rahastossa työskenteli kuusi vakituista henkilöä. Henkilöstön keski-ikä oli vuoden päättyessä 47 vuotta.

Henkilöstön hyvinvointia tuettiin monipuolisilla työterveyshuollon palveluilla ja toteutamalla hyvää henkilöstöpolitiikkaa. Liikunta- ja kulttuuriseteleillä tuettiin henkilöstön omaehtoista hyvinvoinnin kehittämistä.

## Arvio Työsuojelurahaston tulevasta kehityksestä

Työsuojelurahaston toiminta perustuu työsuojelurahastolakiin. Tulot muodostuvat pääsääntöisesti Tapaturmavakuutuskeskuksen keräämästä lakisääteisen tapaturmavakuutuksen työsuojelumaksusta.

Vuodelle 2018 on talousarviossa ennakoitu 9,2 miljoonan euron työsuojelumaksun kertymä. Sijoitusten tuotoiksi on arvioitu 0,4 miljoonaa euroa. Menoista on talousarviossa päätetty varata Työturvallisuuskeskuksen tukemiseksi 2,8 miljoonaa euroa. Muun toiminnan menoja varten on talousarviossa varattu 1,9 miljoonaa euroa. Muilta osin menot määräytyvät vuonna 2018 tehtävistä määrärahopäätöksistä, joita varten on varattu talousarviossa 6,1 miljoonaa euroa. Näillä oletuksilla käyttörahasto on vuoden 2018 tilinpäätöksessä 1,1 miljoonaa euroa. Koska rahaston sijoituspääoma muodostuu hankkeisiin jo myönnettyistä varoista, noudatetaan sijoitustoiminnassa varovaisuutta. Näin voidaan varmistaa rahaston toiminta myös talouden epävakaina aikoina.

## Tase 31.12.2017

|                              | 2017                 | 2016                 |
|------------------------------|----------------------|----------------------|
| <b>VASTAAVAA</b>             |                      |                      |
| <b>Pysyvät vastaavat</b>     |                      |                      |
| Aineettomat hyödykkeet       |                      |                      |
| Aineettomat oikeudet         |                      |                      |
| Muut pitkävaikutteiset menot | 47 619,72            | 122 042,53           |
| Yhteensä                     | 47 619,72            | 122 042,53           |
| Aineelliset hyödykkeet       |                      |                      |
| Koneet ja kalusto            | 4 480,70             | 8 960,46             |
| Sijoitukset                  |                      |                      |
| Muut osakkeet ja osuudet     |                      |                      |
| Osakerahastot                | 6 762 902,73         | 4 181 418,87         |
| Korkorahastot                | 6 401 240,96         | 10 041 616,37        |
| Yhteensä                     | 13 164 143,69        | 14 223 035,24        |
| <b>Yhteensä</b>              | <b>13 216 244,11</b> | <b>14 354 038,23</b> |
| <b>Vaihtuvat vastaavat</b>   |                      |                      |
| Saamiset                     |                      |                      |
| Muut saamiset                |                      |                      |
| Muut saamiset                | 25 678,10            | 28 118,10            |
| Siirtosaamiset               | 30 043,52            | 25 360,75            |
| Yhteensä                     | 55 721,62            | 53 478,85            |
| Rahat ja pankkisaamiset      | 767 584,04           | 457 007,34           |
| <b>Yhteensä</b>              | <b>823 305,66</b>    | <b>510 486,19</b>    |
| <b>Vastaavaa yhteensä</b>    | <b>14 039 549,77</b> | <b>14 864 524,42</b> |
| <b>VASTATTAVAA</b>           |                      |                      |
| <b>Oma pääoma</b>            |                      |                      |
| Käyttörahasto                | 2 335 033,38         | 211 672,82           |
| Tilikauden alijäämä          | 234 078,64           | 223 360,56           |
| <b>Yhteensä</b>              | <b>2 569 112,02</b>  | <b>2 335 033,38</b>  |
| <b>Vieras pääoma</b>         |                      |                      |
| Pitkäaikainen                |                      |                      |
| Määräraahavelka              | 1 670 970,00         | 3 232 972,00         |
| Lyhytaikainen                |                      |                      |
| Määräraahavelka              | 9 643 393,38         | 9 108 997,68         |
| Ostovelat                    | 67 333,88            | 98 288,08            |
| Muut velat                   | 27 942,15            | 23 863,85            |
| Siirtovelat                  | 60 798,34            | 65 369,43            |
| Yhteensä                     | 9 799 467,75         | 9 296 519,04         |
| <b>Yhteensä</b>              | <b>11 470 437,75</b> | <b>12 529 491,04</b> |
| <b>Vastattavaa yhteensä</b>  | <b>14 039 549,77</b> | <b>14 864 524,42</b> |

## Tuloslaskelma 1.1. – 31.12.2017

|  | 2017                  | 2016                  |
|--|-----------------------|-----------------------|
| <b>VARSINAINEN TOIMINTA</b>                                |                       |                       |
| <b>Kulut</b>   |                       |                       |
| Tuotot   |                       |                       |
| Henkilöstökulut  | -610 182,34           | -615 830,92           |
| Poistot  | -143 613,71           | -100 743,16           |
| Rahaston tukema tutkimus-, kehittämis- ja tiedotustoiminta |                       |                       |
| Tutkimus- ja kehitysmäärärahat                             | -4 424 998,00         | -3 879 800,00         |
| Kehittämisyavustukset                                      | -671 839,00           | -448 228,00           |
| Tuotteismääräraha  | -133 175,00           | -203 700,00           |
| Tiedotus- ja koulutusmäärärahat                            | -119 859,00           | -236 600,00           |
| Stipendit  | -852 140,00           | -1 026 320,00         |
| Avustus Työturvallisuuskeskukselle                         | -2 900 000,00         | -3 099 999,97         |
| Palautuneet määrärahat                                     | 579 886,20            | 420 410,91            |
| <b>Yhteensä</b>  | <b>-8 522 124,80</b>  | <b>-8 474 237,06</b>  |
| Muut varsinaisen toiminnan kulut                           | -1 045 508,56         | -992 317,44           |
| <b>Kulujäämä</b>   | <b>-10 321 429,41</b> | <b>-10 183 128,58</b> |
| <b>SIJOITUS- JA RAHOITUSTOIMINTA</b>                       |                       |                       |
| Tuotot   | 966 893,02            | 990 463,03            |
| Kulut  | -41 444,97            | -63 865,89            |
| <b>Yhteensä</b>  | <b>925 448,05</b>     | <b>926 597,14</b>     |
| Kulujäämä  | -9 395 981,36         | -9 256 531,44         |
| TVL 35 §:n mukainen kertymä                                | 9 630 060,00          | 9 479 892,00          |
| <b>Tilikauden ali-/ylijäämä</b>                            | <b>234 078,64</b>     | <b>223 360,56</b>     |



**Työsuojelurahasto**  
Arbetarskyddsfonden  
The Finnish Work Environment Fund

+358 9 6803 3311 • info@tsr.fi • www.tsr.fi