

## **Avustukset liikuntatieteellisiin tutkimusprojekteihin (29.90.50.10.1.)**

VIITE: Liikuntalaki 14 § (390/2015)

Liikuntalain 14 §:n mukaisesti valtion talousarvioon otetaan vuosittain määräraha avustusten ja apurahojen myöntämiseksi mm. liikuntatieteelliseen tutkimus- ja kehitystyöhön. Valtion vuoden 2017 talousarviossa on varattu 2 500 000 euron määräraha liikuntatieteellisiin tutkimusprojekteihin.

Opetus- ja kulttuuriministeriö rahoittaa liikuntatieteellisiä tutkimusprojekteja enintään kolmen vuoden ajan. Ensimmäisen myöntöpäätöksen yhteydessä päätetään ehdollisesta rahoitussuunnitelmasta myös enintään kahdelle seuraavalle vuodelle. Jatkorahoituksen ehtona on, että tutkimushanke on edennyt suunnitellusti. Jatkorahoitusta myös haetaan erikseen jokaiselle varausvuodelle. Ministeriö tekee haku- ja arviointiprosessissa yhteistyötä Suomen Akatemian kanssa.

Uusia hankkeita ovat liikuntatieteelliset tutkimusprojektit, joille myönnetään valtionavustusta ensimmäisen kerran. Jatkohankkeita ovat hankkeet, joille on myönnetty valtionavustusta aiemmin, ja päätös jatkorahoituksesta on tehty ehdollisena varauksena päätöstä seuraavien vuosien osalta.

Prosessit uusien ja jatkohankkeiden käsittelyssä poikkeavat toisistaan. Uusien hankkeiden osalta käsittely etenee seuraavien vaiheiden kautta.

Tutkimushankehaun toteuttaa ministeriön hakuohjeen pohjalta Suomen Akatemia. Suomen Akatemian organisoima kansainvälinen arviointipaneeli antaa lausunnon hakemusten tieteellisestä tasosta, minkä perusteella Akatemia tekee lausunnoista yhteenvedon ja toimittaa sen ministeriöön. Valtion Liikuntaneuvoston tiede- ja arviointijaosto antaa sen jälkeen opetus- ja kulttuuriministeriölle arvionsa tutkimushankkeiden liikuntapoliittisesta merkityksestä, huomioiden Suomen Akatemian lausunnot. Valtion Liikuntaneuvosto antaa lausunnon tuettavaksi esitetyistä tutkimushankkeista. Valtion liikuntaneuvosto antoi lausuntonsa vuoden 2016 tutkimushankkeista kokouksessaan 2.3. 2017. Uusien tutkimushankkeiden rahoittamiseen on talousarviossa varattu enintään 512 000 euroa.

Jatkohakemusten hakemukset pyydetään lokakuun loppuun mennessä opetus- ja kulttuuriministeriöön, joka pyytää valtion liikuntaneuvoston liikuntatieteelliseltä jaostolta arvion hankkeiden etenemisestä ja jatkorahoituskelpoisuudesta. Avustuspäätökset hankkeen ensimmäisenä rahoitusvuotena tehtyjen rahoitusvarausten ja hankkeen etenemisen pohjalta.

Päätökset jatkohakemuksista vuodelle 2017 on tehty helmikuussa 2017. Jatkohankkeisiin myönnettiin yhteensä 1 988 000 euroa. Osassa jatkohankkeita tehtiin avustuksissa tehtiin varausten siirtoja hankkeiden kolmannelle avustusvuodelle, koska hankkeiden käynnistyminen oli viivästynyt ja 1. hankevuoden rahoitusta oli edelleen käytettävissä. Samalla uusille tutkimushankkeille osoitettavaa määrärahaa pystyttiin lisäämään hieman.

### **Uudet tutkimushankkeet**

Uusia liikuntatieteellisiä tutkimusprojektihakemuksia saapui määräaikaan 30.9.2015 mennessä 21 kappaletta. Suomen Akatemian järjestämät kaksi kansainvälistä tiedepaneelia (12.1. ja 18.1.2017) arvioivat hakemukset tieteellisen tason osalta tasoluokkiin 1-6. Tiedepaneelien puheenjohtaja ja Suomen Akatemia laativat jokaisesta hakemuksesta kirjallisen arviointiraportin hakijaa varten. Arviointiraportti lähetetään hakijalle rahoituspäätöksen jälkeen, viimeistään toukokuussa.

Valtion liikuntaneuvoston tiede- ja arviointijaosto ottaa ministeriön kanssa sovitun periaatteen mukaisesti omaan arviointiinsa mukaan luokitukset 4, 5 ja 6 saaneet hakemukset, joita oli 8 kappaletta. Näiden hakemusten yhteenlaskettu hakusumma oli 763 005 euroa.

Tiede- ja arviointijaostolla oli Suomen Akatemian numeeriset arviot käytössään oman arviointinsa pohjana. Jaosto arvioi tutkimussuunnitelmien vastaavuutta hakuoppaassa annettuihin tutkimusteemoihin, tutkimuksen tavoittelemien tulosten hyödynnettävyyttä, sekä tutkimuksen relevanssia liikuntapoliittisen päätöksenteon kannalta. Jaosto antoi arvionsa hankkeista ministeriölle 1.2.2016. Valtion Liikuntaneuvosto antoi lausuntonsa ministeriön esityksestä kokouksessaan 2.3.2017. Liikuntaneuvosto puoltaa lausunnossa esittelijän esitystä kokonaisuudessaan.

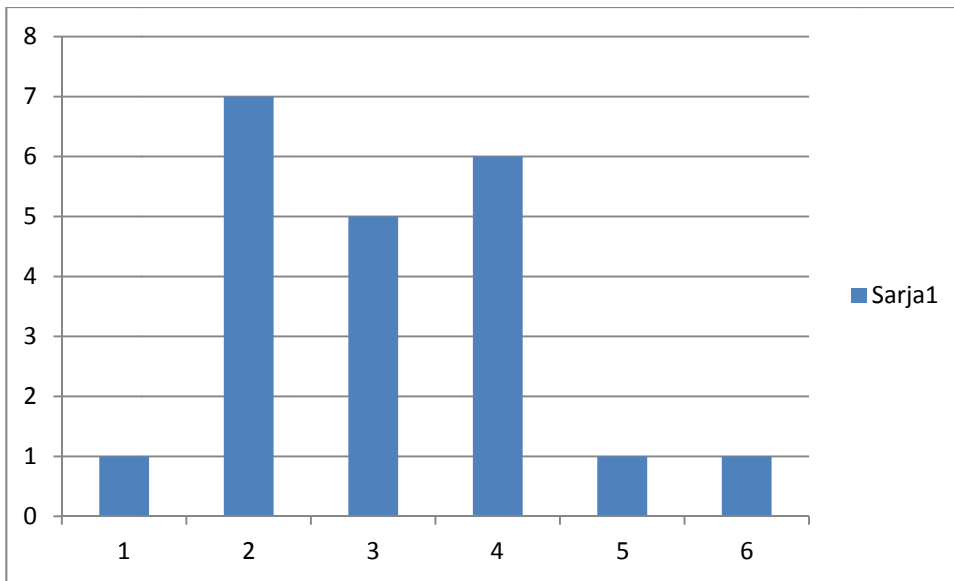
Tukea esitetään myönnettäväksi kuudelle (6) uudelle tutkimushankkeelle, joiden tutkimussuunnitelma todettiin tieteellisesti päteväksi ja liikuntapoliittisen relevanssin osalta riittävän hyvin hyödynnettäväksi. Kaksi tieteellisesti rahoituskelpoiseksi arvioitua hanketta jää rahoitusesityksen ulkopuolelle, toinen johtuen määrärahojen riittämättömyydestä, toinen tieteen suunta-asiakirjassa nimettyjen teemojen ulkopuolelle jäämisen vuoksi.

## **PÄÄTÖS**

Kuudelle uudelle liikuntatieteelliselle tutkimushankkeelle esitetään myönnettäväksi yhteensä 512 000 euroa, oheisen koostetaulukon mukaisesti. Esitys avustettavaksi esitettyjen hankkeiden avustusvarauksiksi vuodelle 2018 on yhteensä 820 817 euroa, sekä vuodelle 2019 yhteensä 769 887 euroa.

Liikuntatieteelliset tutkimusprojektit vuodelle 2017–				
Hakija/päättökija	Tausta-yhteisö	Tutkimusryhmä	Tutkimushankkeen nimi	PÄÄTÖS 2017
Juutinen, Taija	JY	Anna-Maija Poikkeus, Arja Sääkslahti, Catherine Disslhorst-Klug, Arto Laukkanen, Arto Pesola	Lasten fyysinen aktiivisuus ja liikkumattomuus. Liikkumattomuuden raja-arvot ja luokkatilan mahdollisuudet istumisen vähentämisessä.	110 000
Borodulin, Katja	THL	Heini Wennman	Istumisen määrittäjät, rytmittyminen, pysyvyys ja ennusteet	50 000
Jaakkola, Timo	JY		Move! järjestelmän yhteys oppilaiden fyysiseen toimintakykyyn fyysiseen aktiivisuuteen ja liikuntamotivaatioon kouluikäisissä.	60 000
Kulmala, Jenni	THL	Janne Salimäki, Marko Grönholm, Esko Levälähti	Fyysisen aktiivisuuden ja elämäntapaintervention vaikutus vanhuuden haurastumiseen ja terveyspalvelujen käyttöön ja kustannuksiin	90 000
Syvöja, Heidi	LIKES	Poikkeus, Charles H. Hillman, Lars Bo Andersen, Sirpa Sneek	Liikkuvaa matikkaa – fyysisesti aktiivisten matematiikan tuntien vaikutus lasten oppimistuloksiin, kouluviihtyvyyteen, motivaatioon ja motorisiin taitoihin	105 000
Hagger, Martin	JY	Mary Hassandra	Koululiikunta yläkouluikäisten vapaa-ajan liikunnan edistämiseksi: käyttäytymisteoriaperustainen satunnaistettu, kontrolloitu interventio	97 000
				<b>512 000</b>

Seuraavassa taulukossa on esitetty kaikkien hakemusten saamien arvioiden jakauma niiden tieteellisestä tasosta:



Näkymä varausten rahoitusvaikutuksista vuosien 2018 ja 2019 mahdollisuuksiin käynnistää uusia tutkimushankkeita:

