

Teknologiateollisuuden
100-vuotissäätiö

Teknologiateollisuuden 100-vuotissäätiö Rahoituspäätökset 2020

Rahoituspäätökset 7.2.2020

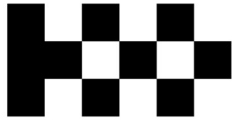
Aalto-yliopiston ylioppilaskunta
10 000 €

Aalto-yliopiston ylioppilaskunnan 10. juhlavuosi: All to X-sovelluksen hyväntekeväisyysshanke ja juhlavuosi

Rahoituspäätökset 14.4.2020

Opettajien palkinnot

| Nimi | Kouluaste | Koulun nimi | Kunta | Summa (euroa) |
|------------------------------------|--|--------------------------------------|-------------|---------------|
| Sari Salo | alakoulu | Myllykankaan koulu | Alajärvi | 5000 |
| Aino-Maija Sahimaa | alakoulu | Pohjois-Haagan ala-asteen koulu | Helsinki | 5000 |
| Sanna Patrikainen | alakoulu | Viikin normaalikoulu | Helsinki | 5000 |
| Anna Alanen | esiopetus | Ketunkolon päiväkoti | Turku | 5000 |
| Arja Mertala | alakoulu | Kirkkomännikön koulu | Tyrnävä | 5000 |
| Timo Mäkimarttunen | alakoulu, yläkoulu | Iittalan yhtenäiskoulu | Hämeenlinna | 5000 |
| Leila Sederholm | yläkoulu | Parolan yhteiskoulu | Hattula | 5000 |
| Annika Kinnunen | yläkoulu | Launeen koulu | Lahti | 5000 |
| Jussi Juurikka | yläkoulu | Salpausselän peruskoulu | Lahti | 5000 |
| Leena Törmä | yläkoulu | Tiistilän koulu | Espoo | 5000 |
| Johannes Aaltonen ja Sami Niemonen | yläkoulu | Mankkaan koulu | Espoo | 2500 |
| Elina Liuha | yläkoulu, lukio | Karkun evankelinen opisto | Sastamala | 5000 |
| Riikka Syri | lukio | Muhoksen lukio | Muhos | 5000 |
| Antti Saarinen | lukio | Tampereen teknillinen lukio | Tampere | 5000 |
| Markku Lukkari | lukio | Iisalmen lyseo | Iisalmi | 5000 |
| Lauri Ruotsalainen | lukio | Turun Suomalaisen Yhteiskoulun lukio | Turku | 5000 |
| Sirpa Aalto | lukio | Rauman Lyseon lukio | Rauma | 5000 |
| Matti Gröhn ja Lea Hemminki | amatillinen | Kainuun ammattiopisto | Kajaani | 2500 |
| Mikko Tähkänen | amatillinen | Koulutuskeskus Salpaus | Lahti | 5000 |
| MAOL | Matemaattisten aineiden opettajan palkinto | | | 2000 |
| Palkinnot yhteensä | | | | 97000 |



ALUEELLISET STIPENDIT 2020

MYÖNNETYT STIPENDIT YHTEENSÄ

16 660,00 €

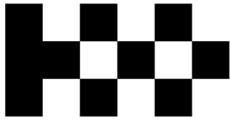
KESKI-SUOMI

| Stipendin peruste: aol + amk | Oppilaitoksen nimi | Summa |
|--|--|-------|
| Hyvin suoritettut kone- ja tuotantotekniikan, ohjelmisto- ja/tai automaatiotekniikan opinnot | JAMK, Jyväskylän ammattikorkeakoulu | 400 |
| Hyvin suoritettut kone- ja tuotantotekniikan opinnot | Jyväskylän koulutuskuntayhtymä Gradia | 400 |
| Hyvin suoritettut kone- ja tuotantotekniikan opinnot | Poke, Pohjoisen Keski-Suomen ammattiopisto | 200 |

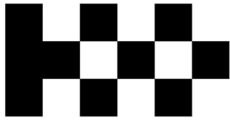
KESKI-SUOMEN STIPENDIT YHTEENSÄ 1000

PIRKANMAA

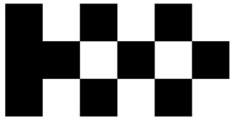
| Stipendin peruste: lukiot, yläkoulut, aol | Oppilaitoksen nimi | Summa |
|---|---------------------------------|-------|
| Hyvästä opintomenestyksestä LUMA-aineissa | Akaan lukio | 50 |
| Hyvästä opintomenestyksestä LUMA-aineissa | F.E. Sillanpään lukio | 50 |
| Hyvästä opintomenestyksestä LUMA-aineissa | Hatanpään lukio | 50 |
| Hyvästä opintomenestyksestä LUMA-aineissa | Ikaalisten yhteiskoulu ja lukio | 50 |
| Hyvästä opintomenestyksestä LUMA-aineissa | Kalevan lukio | 50 |
| Hyvästä opintomenestyksestä LUMA-aineissa | Kangasalan lukio | 50 |
| Hyvästä opintomenestyksestä LUMA-aineissa | Lempäälän lukio | 50 |
| Hyvästä opintomenestyksestä LUMA-aineissa | Mäntän lukio | 50 |
| Hyvästä opintomenestyksestä LUMA-aineissa | Nokian lukio | 50 |
| Hyvästä opintomenestyksestä LUMA-aineissa | Oriveden yhteiskoulu ja lukio | 50 |
| Hyvästä opintomenestyksestä LUMA-aineissa | Parkanon yhteiskoulu ja lukio | 50 |
| Hyvästä opintomenestyksestä LUMA-aineissa | Pirkkalan yhteislukio | 50 |
| Hyvästä opintomenestyksestä LUMA-aineissa | Punkalaitumen lukio | 50 |



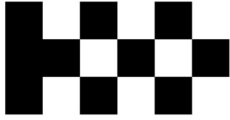
| | | |
|---|--|----|
| Hyvästä opintomenestyksestä LUMA-aineissa | Ruoveden yhteiskoulun yläaste ja lukio | 50 |
| Hyvästä opintomenestyksestä LUMA-aineissa | Sammon keskuslukio | 50 |
| Hyvästä opintomenestyksestä LUMA-aineissa | Svenska samskolan i Tammerfors | 50 |
| Hyvästä opintomenestyksestä LUMA-aineissa | Tammerkosken lukio | 50 |
| Hyvästä opintomenestyksestä LUMA-aineissa | Tampereen aikuislukio, aikuisten maahanmuuttajien perusopetuksen päättövaihe | 50 |
| Hyvästä opintomenestyksestä LUMA-aineissa | Tampereen klassillinen lukio | 50 |
| Hyvästä opintomenestyksestä LUMA-aineissa | Tampereen lyseon lukio | 50 |
| Hyvästä opintomenestyksestä LUMA-aineissa | Tampereen Rudolf Steiner -koulu | 50 |
| Hyvästä opintomenestyksestä LUMA-aineissa | Tampereen teknillinen lukio | 50 |
| Hyvästä opintomenestyksestä LUMA-aineissa | Tampereen yhteiskoulun lukio | 50 |
| Hyvästä opintomenestyksestä LUMA-aineissa | Tampereen yliopiston normaalikoulu | 50 |
| Hyvästä opintomenestyksestä LUMA-aineissa | Valkeakosken Tietotien lukio ja aikuislukio | 50 |
| Hyvästä opintomenestyksestä LUMA-aineissa | Vammalan lukio | 50 |
| Hyvästä opintomenestyksestä LUMA-aineissa | Virtain yläkoulu ja lukio | 50 |
| Hyvästä opintomenestyksestä LUMA-aineissa | Väinö Linnan lukio | 50 |
| Hyvästä opintomenestyksestä LUMA-aineissa | Ylöjärven lukio | 50 |
| Teknisen työn hyvä opintomenestys | Ahvenisjärven koulu 1-9.lk | 40 |
| Teknisen työn hyvä opintomenestys | Emäkosken koulu 7-9lk | 40 |
| Teknisen työn hyvä opintomenestys | Etelä-Hervannan koulu 1-9lk | 40 |
| Teknisen työn hyvä opintomenestys | Hakkarin koulu 7-9 | 40 |
| Teknisen työn hyvä opintomenestys | Hatanpään koulu 7-9lk | 40 |
| Teknisen työn hyvä opintomenestys | Hämeenkyrön Yhteiskoulu 7-9lk | 40 |
| Teknisen työn hyvä opintomenestys | Ikaalisten yhteiskoulu 7-9 | 40 |
| Teknisen työn hyvä opintomenestys | Juhannuskylän koulu 7-9 lk Tammerkosken koulutalo | 40 |



| | | |
|-----------------------------------|--|----|
| Teknisen työn hyvä opintomenestys | Juupajoen koulukeskus 1-9 lk | 40 |
| Teknisen työn hyvä opintomenestys | Kaarilan koulu 7-9lk | 40 |
| Teknisen työn hyvä opintomenestys | Kaukajärven koulu 1-9 lk | 40 |
| Teknisen työn hyvä opintomenestys | Kauraslammien koulu 1-9lk | 40 |
| Teknisen työn hyvä opintomenestys | Kihniön yhtenäiskoulu 1-9lk | 40 |
| Teknisen työn hyvä opintomenestys | Koskelan yläkoulu 7-9lk | 40 |
| Teknisen työn hyvä opintomenestys | Kurun yhtenäiskoulu 1-9lk | 40 |
| Teknisen työn hyvä opintomenestys | Kämmenniemen koulu 1-9lk | 40 |
| Teknisen työn hyvä opintomenestys | Lielahden koulu 1-9lk | 40 |
| Teknisen työn hyvä opintomenestys | Linnainmaan koulu 1-9lk | 40 |
| Teknisen työn hyvä opintomenestys | Metsäkylän yhtenäiskoulu 1-9lk | 40 |
| Teknisen työn hyvä opintomenestys | Mouhijärven yhteiskoulu 1-9lk | 40 |
| Teknisen työn hyvä opintomenestys | Naakan koulu 7-9lk | 40 |
| Teknisen työn hyvä opintomenestys | Nokianvirran koulu 7-10lk | 40 |
| Teknisen työn hyvä opintomenestys | Oriveden yhteiskoulu 7-9 lk | 40 |
| Teknisen työn hyvä opintomenestys | Parkanon yhteiskoulu 7-9lk | 40 |
| Teknisen työn hyvä opintomenestys | Pikkolan koulu 7-9lk | 40 |
| Teknisen työn hyvä opintomenestys | Pitkäjärven koulu 7-9lk | 40 |
| Teknisen työn hyvä opintomenestys | Puistokoulu 1-10 erityiskoulu/Kalevanpuiston koulutalo | 40 |
| Teknisen työn hyvä opintomenestys | Puistokoulu 1-10 erityiskoulu/Sairaalkadun koulutalo | 40 |
| Teknisen työn hyvä opintomenestys | Punkalaitumen yhteiskoulu 7-9lk | 40 |
| Teknisen työn hyvä opintomenestys | Pälkäneen yhteiskoulu 7-9lk | 40 |
| Teknisen työn hyvä opintomenestys | Raholan koulu 1-6lk /1-9lk | 40 |
| Teknisen työn hyvä opintomenestys | Ruoveden yhtenäiskoulu 1-9lk | 40 |
| Teknisen työn hyvä opintomenestys | Sammon koulu 1-9lk | 40 |



| | | |
|--|--|-----|
| Teknisen työn hyvä opintomenestys | Sariolan yhtenäiskoulu 1-9lk | 40 |
| Teknisen työn hyvä opintomenestys | Saukonpuiston koulu 1-10 erityiskoulu | 40 |
| Teknisen työn hyvä opintomenestys | Suupanniityn koulu 7-9lk | 40 |
| Teknisen työn hyvä opintomenestys | Svenska samskolan i Tammerfors 1-9lk | 40 |
| Teknisen työn hyvä opintomenestys | Sylvään koulu 7-9lk | 40 |
| Teknisen työn hyvä opintomenestys | Sääksjärven koulu 1-9lk | 40 |
| Teknisen työn hyvä opintomenestys | Takahuhdin koulu 1-9lk | 40 |
| Teknisen työn hyvä opintomenestys | Tampereen kansainvälinen koulu 1-9lk | 40 |
| Teknisen työn hyvä opintomenestys | Tampereen kristillinen koulu 1-9lk | 40 |
| Teknisen työn hyvä opintomenestys | Tampereen Rudolf Steiner-koulu | 40 |
| Teknisen työn hyvä opintomenestys | Tampereen yliopiston normaalikoulu 1-6 lk (ja 7-9lk) | 40 |
| Teknisen työn hyvä opintomenestys | Tesoman koulu 7-9lk | 40 |
| Teknisen työn hyvä opintomenestys | Toijalan yhteiskoulu 6-9lk | 40 |
| Teknisen työn hyvä opintomenestys | Tyryn koulu 7-9lk | 40 |
| Teknisen työn hyvä opintomenestys | Urjalan yhtenäiskoulu 1-9lk | 40 |
| Teknisen työn hyvä opintomenestys | Vesilahden yhtenäiskoulu 0-9 | 40 |
| Teknisen työn hyvä opintomenestys | Viialan yhtenäiskoulu/keskustan koulu 1-9 | 40 |
| Teknisen työn hyvä opintomenestys | Viljakkalan yhtenäiskoulu 1-9lk | 40 |
| Teknisen työn hyvä opintomenestys | Vilppulan yhteiskoulu 7-9lk | 40 |
| Teknisen työn hyvä opintomenestys | Virtain yläkoulu 7-9lk | 40 |
| Teknisen työn hyvä opintomenestys | Wivi Lönnin koulu | 40 |
| Teknisen työn hyvä opintomenestys | Vuorentaustan koulu 1-9lk | 40 |
| Teknisen työn hyvä opintomenestys | Ylöjärven yhtenäiskoulu 1-9lk | 40 |
| Teknisen työn hyvä opintomenestys | Äetsän koulu 7-9lk | 40 |
| Menestyminen kone- ja tuotantotekniikan opinnoissa | Tredu, Hervannan toimipiste | 200 |



| | | |
|--|---|-----|
| Menestyminen kone- ja tuotantotekniikan opinnoissa | Tredu, Ylöjärven toimipiste (Valo) | 100 |
| Menestyminen kone- ja tuotantotekniikan opinnoissa | Tredu, Nokian toimipiste | 100 |
| Menestyminen kone- ja tuotantotekniikan opinnoissa | Valkeakosken ammattiopisto | 100 |
| Menestyminen kone- ja tuotantotekniikan opinnoissa | Ammatti-instituutti Iisakki, Parkano | 100 |
| Menestyminen kone- ja tuotantotekniikan opinnoissa | Ammatti-instituutti Iisakki, Hämeenkyrö | 100 |
| Menestyminen kone- ja tuotantotekniikan opinnoissa | Sasky, Vammalan ammattiopisto | 100 |
| Menestyminen kone- ja tuotantotekniikan opinnoissa | Mäntän seudun koulutuskeskus (Sasky) | 100 |

PIRKANMAAN STIPENDIT YHTEENSÄ 4630

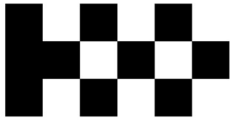
SATAKUNTA

| Stipendin peruste: aol + amk | Oppilaitoksen nimi | Summa |
|---|--|-------|
| Hyvä opintosuoriutuminen, hyvät tiimityötaidot, laadukas opinnäytetyö | Satakunnan ammattikorkeakoulu Oy | 300 |
| Hyvä opintosuoriutuminen, hyvät tiimityötaidot, laadukas opinnäytetyö | Satakunnan koulutuskuntayhtymä/Sataedu | 300 |
| Hyvä opintosuoriutuminen, hyvät tiimityötaidot, laadukas opinnäytetyö | Länsirannikon koulutus WINNOVA Oy | 300 |

SATAKUNNAN STIPENDIT YHTEENSÄ 900

VARSINAIS-SUOMI

| Stipendin peruste: AOL ja AMK | Oppilaitoksen nimi | Summa |
|---|--------------------------------------|-------|
| Hyvä opintosuoriutuminen, hyvät tiimityötaidot, laadukas opinnäytetyö | Turun ammattikorkeakoulu | 500 |
| Hyvä opintosuoriutuminen, hyvät tiimityötaidot, laadukas opinnäytetyö | Novida - ammattiopisto ja lukio | 300 |
| Hyvä opintosuoriutuminen, hyvät tiimityötaidot, laadukas opinnäytetyö | Turun ammatti-instituutti | 150 |
| Hyvä opintosuoriutuminen, hyvät tiimityötaidot, laadukas opinnäytetyö | Raision seudun koulutuskuntayhtymä | 150 |
| Hyvä opintosuoriutuminen, hyvät tiimityötaidot, laadukas opinnäytetyö | Salon seudun ammattiopisto | 150 |
| Menestyminen opinnoissa | Turun Suomalaisen Yhteiskoulun lukio | 150 |



| | | |
|--|--------------------------------|--------------------|
| Peruskoulujen teknologiaopetukseen VEX IQ - robotteja 10 kpl | Arvotaan robottien saajakoulut | 4500 |
| VARSAIS-SUOMEN STIPENDIT YHTEENSÄ | | <u>5900</u> |

POHJOIS-SUOMI

| Stipendin peruste: alakoulu | Oppilaitoksen nimi | Summa |
|--|--------------------|--------------------|
| VEX IQ robotteja alakouluille | Arvotaan 3 koulua | 1230 |
| POHJOIS-SUOMEN STIPENDIT YHTEENSÄ | | <u>1230</u> |

POHJOIS-KARJALA

| Stipendin peruste: | Oppilaitoksen nimi | Summa |
|---|---------------------------------|--------------------|
| Tavoitteena on tukea teknologiaopetusta ja alan näkyvyyttä. Varaus. | Päätös tehdään syyskokouksessa. | 3000 |
| POHJOIS-KARJALAN STIPENDIT YHTEENSÄ | | <u>3000</u> |

Muut rahoituspäätökset

Ville Piippo
5 000 €
Metex-palkinto

Tekoälykiihdyttämö, osana Teknologiateollisuutta
15 000 €
Fighting COVID-19 with AI

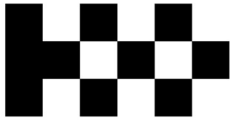
Rahoituspäätökset 10.6.2020

Riku Ala-Laurinaho
5 000 €
Metex-palkinto

Rahoituspäätökset 2.9.2020

Metex Summer Design Studios -stipendit

| Nimi | Summa (euroa) |
|-------------------------|---------------|
| Patricia Naves Pinheiro | 28 800 |
| Darren Bratten | 3000 |



Teknologiateollisuuden
100-vuotissäätiö

| | |
|--------------------------------------|---------------|
| Ada Emilia Ala-Härkönen | 3000 |
| Yuxin Wu | 3000 |
| Edoardo Piroddi | 3000 |
| Berke Özkay Özkök | 3000 |
| Jelske Anne Therese Marie van de Ven | 3000 |
| Yht. | 46 800 |

Rahoituspäätökset 24.11.2020

Tulevaisuuden tekijät 2020

| Hankkeen nimi | Hakija | Päätös, 100-vuotissäätiö (euroa) |
|---|---------------------------|--|
| INdoor navigation from CUBesAt TEchnology (INCUBATE) | VY(Heidi Kuusniemi) | 400 000 |
| Uudella peliteknologialla digitaalisia lääkkeitä aivosairauksien hoitoon ja aivoterveysten ylläpitoon | Aalto (Matias Palva) | 250 000 |
| Älyä vaahtoihin | Aalto (Mikko Alava) | 175 000 |
| ARMOR – Mechanically durable water-repellent coatings | Aalto (Robin Ras) | 300 000 |
| SUSTAINABLE AND COST-EFFICIENT SEMI-AUTONOMOUS FOREST MACHINE SYSTEM FOR THE CLIMATE CHALLENGED FUTURE (AUTOLOGGER) | Aalto (Mika Vainio) | 200 000 |
| Empathic Engineering - Measuring and increasing empathy and its impact in technology development | Aalto (Katja Hölttä-Otto) | 150 000 |