

Lotofclasses: 10,000 visuaalisen luokan oppiminen tietokonenäöllä

Kämäräinen, J., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Signaalinkäsittely

!!!Internal Source: 506059

1/09/13 → 31/08/17

Projekti: Suomen akatemia

360video: 360 video intelligence

Vanne, J., Vastuullinen johtaja, Tietotekniikka

1/07/16 → 31/12/18

Projekti: Tekes

5G AKA MTC: 5G AKA MTC - Erittäin tiheiden 5G verkkojen perustekniikat ja niiden soveltaminen koneiden väliseen tietoliikenteeseen

Valkama, M., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Elektroniikka ja tietoliikennetekniikka

!!!Internal Source: 509840

1/02/15 → 31/12/17

Projekti: Suomen akatemia

5G-NDP: 5G - NDP - 5G Networks and Device Positioning

Valkama, M., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Elektroniikka ja tietoliikennetekniikka

!!!Internal Source: 509624

1/01/15 → 30/04/17

Projekti: Tekes

TT5G: 5G-siirtoteknologiat

Kucheryavy, E., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Elektroniikka ja tietoliikennetekniikka

!!!Internal Source: 509990

1/02/15 → 31/12/17

Projekti: Suomen akatemia

Ääniohjattavat pisarat: Äänellä ohjattavat pisarat mikrofluidistiikassa

Sariola, V., Vastuullinen johtaja, Biolääketieteen tekniikan tiedekunta

1/09/17 → 31/08/21

Projekti: Suomen akatemia

Expenses for impedance measurement and analysis of grid-connecte: AAT

Roinila, T., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Automaatio ja hydraulikka

!!!Internal Source: 509376

1/09/14 → 31/08/17

Projekti: Suomen akatemia

AAWA: AAWA Initiative

Multanen, P., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Automaatio ja hydraulikka

!!!Internal Source: 509876

1/01/15 → 30/06/17

Projekti: Tekes

Biostirling: A cost effective and efficient approach for a new generation of solar dish-Stirling plants based on storage and hybridization

Konttinen, J., Vastuullinen johtaja, Kemia ja biotekniikka

!!!Internal Source: 509411

1/01/15 → 30/04/17

Projekti: EU

ATLANTIS: Advanced active glass-ceramics into optical fibers

Petit, L., Vastuullinen johtaja, Fotoniikka

1/09/17 → 31/08/21

Projekti: Suomen akatemia

AdvBAN1: Advanced Antenna, Microwave and Wireless Sensing Technology for Energy Efficient Implantable and Wearable Systems in Body-Area Networks and Human Intranet

Björninen, T., Vastuullinen johtaja, Elektroniikan ja tietoliikennetekniikan laitos

Björninen, T., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Biolääketieteen tekniikan tiedekunta

1/09/16 → 31/08/19

Projekti: Suomen akatemia

ABWET: Advanced Biological Waste-to-Energy Technologies

Puhakka, J., Vastuullinen johtaja, Kemia ja biotekniikka

Lakaniemi, A., Projektipäällikkö, Kemia ja biotekniikka

!!!Internal Source: 509726

1/01/15 → 31/12/18

Projekti: EU

ACP 2017: Advanced Connectivity Platform for Vertical Segments

1/01/17 → 31/12/17

Projekti: EU

Advanced Connectivity Platform for vertical segments (ACTIVE)

Silverajan, B., Vastuullinen johtaja, Tietotekniikka

1/01/18 → 31/12/18

Projekti: EU

Advanced Secure Cloud Encrypted Platform for Internationally Orchestrated Solutions in Healthcare

Michalas, A., Vastuullinen johtaja, Tietotekniikka

1/12/18 → 30/11/21

Projekti: EU

SEXUM: Advanced technologies for sustainable exploitation of uranium-bearing mineral resources

Lakaniemi, A., Vastuullinen johtaja, Kemian ja biotekniikan laitos

Lakaniemi, A., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Kemia ja biotekniikka

!!!Internal Source: 510276

1/09/15 → 31/08/19

Projekti: Suomen akatemia

AdvBAN: AdvBAN - Advanced Antenna, Microwave and Wireless Sensing Technology for Energy Efficient Implantable and Wearable Systems in Body-Area Networks and Human Intranet

Björninen, T., Vastuullinen johtaja, Elektroniikan ja tietoliikennetekniikan laitos

Björninen, T., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Biolääketieteen tekniikan tiedekunta

1/09/16 → 31/08/21

Projekti: Suomen akatemia

AdvIOT: AdvIOT IRSES (Marie Curie)

Virkki, J., Vastuullinen johtaja, Biolääketieteen tekniikan tiedekunta

Sydänheimo, L., Projektipäällikkö, Biolääketieteen tekniikan tiedekunta

Sydänheimo, L., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Biolääketieteen tekniikan tiedekunta

!!!Internal Source: 508104

1/11/13 → 31/10/17

Projekti: EU

AIF

Koskinen, K., Vastuullinen johtaja, Kone- ja tuotantotekniikka

1/04/18 → 31/03/20

Projekti: Tekes

AIMHIS: AIMHIS - WiFiUS: Ambient Re-Scatter inspired Machine Type

Lempiäinen, J., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Elektroniikka ja tietoliikennetekniikka
1/04/17 → 31/12/19

Projekti: Suomen akatemia

5G TRX: AKATEMIA: 5G Transceivers for Base Stations and Mobile Devices (5G TRX)

Valkama, M., Vastuullinen johtaja, Elektroniikan ja tietoliikennetekniikan laitos

Valkama, M., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Elektroniikka ja tietoliikennetekniikka

!!!Internal Source: 510466

1/01/16 → 1/05/19

Projekti: Tekes

AKU: Akustinen tiedustelu- ja valvontajärjestelmä

Visa, A., Vastuullinen johtaja, Signaalinkäsittely

!!!Internal Source: 505237

1/12/12 → 31/12/14

Projekti: Tekes

ALL-YOUTH wants to rule their world

Väänänen, K., Vastuullinen johtaja, Tietotekniikka

1/01/18 → 31/12/20

Projekti: Suomen akatemia

ALMARVI: ALMARVI - Algorithms, Design Methods, and Many-Core Execution Platform for Low-Power Massive Data-Rate Video and Image Processing

Takala, J., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Tutkimuksen kehittämisspalvelut

!!!Internal Source: 506016

1/04/14 → 30/06/17

Projekti: Tekes

Älykäs valmistus ekosysteemissä

Koskinen, K., Vastuullinen johtaja, Kone- ja tuotantotekniikka

1/09/18 → 31/08/20

Projekti: Tekes

AMaLIA

Gabbouj, M., Vastuullinen johtaja, Signaalinkäsittely

1/08/18 → 30/09/19

Projekti: Tekes

AMETIST: AMETIST Advanced III-V Materials and Processes Enabling Ultrahigh-efficiency (50%) Photovoltaics

Guina, M., Vastuullinen johtaja, Fotoniikka

Guina, M., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Fotoniikka

Aho, A., Osallistuja, Fotoniikka

Aho, T., Osallistuja, Fotoniikka

Isoaho, R., Osallistuja, Fotoniikka

Polojärvi, V., Osallistuja, Fotoniikka

Raappana, M., Osallistuja, Fotoniikka

30/12/16 → 31/12/21

Projekti: EU

ArTEco DMS: Arctic thruster ecosystem

Lehtovaara, A., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Materiaalioppi

!!!Internal Source: 509750

1/01/15 → 31/03/18

Projekti: Tekes

Arrowhead: Arrowhead

Martinez Lastra, J., Vastuullinen johtaja, Automaatio ja hydraulikka

!!!Internal Source: 505762

1/03/13 → 28/02/17

Projekti: Tekes

ArTEco IHA: ArTEco IHA

Huhtala, K., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Automaatio ja hydraulikka

!!!Internal Source: 509739

1/09/14 → 31/03/18

Projekti: Tekes

Production and energy system automation and Intelligent-Built en: ARTEMIS12-Arrowhead

Hästbacka, D., Projektipäällikkö, Systeemitekniikan laitos

Hästbacka, D., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Tietotekniikka

!!!Internal Source: 505868

1/03/13 → 28/02/17

Projekti: Tekes

WITH-ME: ARTEMIS12-WITH-ME

Korhonen, I., Vastuullinen johtaja, Biolääketieteen tekniikan tiedekunta

Nieminen, H., Projektipäällikkö, Biolääketieteen tekniikan tiedekunta

!!!Internal Source: 505971

1/06/13 → 30/09/16

Projekti: Tekes

ProcuValue: Arvoa hankinnoista

Martinsuo, M., Vastuullinen johtaja, Teollisuustalouden laitos

Heikkilä, J., Projektipäällikkö, Teollisuustalouden laitos

Jääskeläinen, A., Projektipäällikkö, Tuotantotalous ja tietojohdaminen

Heikkilä, J., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Tuotantotalous ja tietojohdaminen

!!!Internal Source: 509554

1/01/15 → 31/10/17

Projekti: Tekes

ATHENA: ATHENA: autentikoidun salausalgoritmin analyysi

Brumley, B., Vastuullinen johtaja, Tietotekniikan laitos

Brumley, B., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Tietotekniikka

1/09/16 → 31/08/18

Projekti: Suomen akatemia

Sharma academy: ATP_tä tuottavien protonipumppujen rakenteellinen ja toiminnallinen analyysi mittavilla atomitason molekyyliidynaamisilla simulaatioilla toteutettuna

!!!Internal Source: 505944

1/09/13 → 31/08/16

Projekti: Suomen akatemia

A Training Network on Designing Novel Bio-based Fibre Products for Targeted Advanced Properties and New Applications

Sarlin, E., Vastuullinen johtaja, Materiaalioppi

1/12/17 → 30/11/21

Projekti: EU

Audiobrain: Audiobrain

Virtanen, T., Vastuullinen johtaja, Signaalinkäsittelyn laitos

Virtanen, T., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Signaalinkäsittely

!!!Internal Source: 510286

1/09/15 → 31/08/19

Projekti: Suomen akatemia

Augmented monitoring with intelligent machines at CERN

Pieters, R., Vastuullinen johtaja, Automaatio ja hydraulikka

1/10/18 → 30/04/19

Projekti: Tekes

APS-panel: Aurinkopolttopaneeli - luonnon innoittama ratkaisu energiatuotantoon. Mimicking the nature's blueprint of sustainable energy production - Artificial Photosynthesis Panel

Ali-Löytty, H., Vastuullinen johtaja, Fotoniikka

Ali-Löytty, H., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Fotoniikka

1/09/17 → 31/08/20

Projekti: Suomen akatemia

ADELE: Autoimmune Defense and Living Environment

Rajaniemi, J., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Arkkitehtuuri

!!!Internal Source: 509731

1/01/15 → 31/12/19

Projekti: Tekes

Autoimmune defense and living environment - Phase 2

Rajaniemi, J., Vastuullinen johtaja, Arkkitehtuuri

1/01/18 → 31/12/20

Projekti: Tekes

AUTOGRACE: Autonominen kappaleiden tartunta ja multimodal käyttöliityntä raskaille liikkuville työkoneille

Mattila, J., Vastuullinen johtaja, Hydraulikan ja automatiikan laitos

Mattila, J., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Automaatio ja hydraulikka

1/01/17 → 31/12/18

Projekti: Suomen akatemia

UNEXMIN: Autonomous Underwater Explorer for Flooded Mines

Koskinen, K., Vastuullinen johtaja, Kone- ja tuotantotekniikka

Aaltonen, J., Projektipäällikkö, Kone- ja tuotantotekniikka

Zavari, S., Osallistuja, Kone- ja tuotantotekniikka

!!!Internal Source: 510520

1/02/16 → 31/10/19

Projekti: EU

Avan Tomography: Avan Tomography

!!!Internal Source: 505982

30/07/13 → 31/12/14

Projekti: Tekes

BAMOMAS: BAMOMAS Battery Monitoring System

Kucheryavy, E., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Elektroniikka ja tietoliikennetekniikka

1/07/16 → 31/12/17

Projekti: Tekes

B-D-Finance: B-D-Finance

Gabbouj, M., Vastuullinen johtaja, Signaalinkäsittelyn laitos

Gabbouj, M., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Signaalinkäsittely

!!!Internal Source: 510350

28/09/15 → 30/09/19

Projekti: EU

BEST TUT ELT: BEST - Sustainable bioenergy solutions for tomorrow

!!!Internal Source: 505953

1/01/13 → 31/12/15

Projekti: Tekes

BEST TUT ELT II: BEST TUT ELT II - Sustainable bioenergy solutions for tomorrow

!!!Internal Source: 509804

1/01/15 → 31/12/16

Projekti: Tekes

Bhattacharyya: BhattacharyyaFiDiPro

Takala, J., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Tutkimuksen kehittämisspalvelut

!!!Internal Source: 508919

1/01/15 → 31/12/18

Projekti: Tekes

Big Data Finance: Big Data Finance

Kanniainen, J., Vastuullinen johtaja, Teollisuustalouden laitos

Kanniainen, J., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Tuotantotalous ja tietojohdaminen

Baltakys, K., Osallistuja, Tuotantotalous ja tietojohdaminen

!!!Internal Source: 510305

1/10/15 → 30/09/19

Projekti: EU

BigMatch: Big Social Data Analytics for Intelligent Social Matching

Huhtamäki, J., Vastuullinen johtaja

1/09/17 → 30/11/19

Projekti: Tekes

BioelectroMET: Bioelectrochemical systems for metal recovery

Puhakka, J., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Kemia ja biotekniikka

Lakaniemi, A., Osallistuja, Kemia ja biotekniikka

!!!Internal Source: 504132

1/04/12 → 31/03/16

Projekti: EU

BioSWDev: Biointegrated Software Development for Adaptive Sensor Networks

!!!Internal Source: 509398

1/09/14 → 31/08/17

Projekti: Suomen akatemia

Biomedical Robotics and Applications: BioRA

Kallio, P., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Biolääketieteen tekniikan tiedekunta

!!!Internal Source: 505776

1/01/14 → 31/12/17

Projekti: EU

Black Carbon Footprint valmisteluraha

Rönkkö, T., Vastuullinen johtaja, Fysiikka

1/09/18 → 28/02/19

Projekti: Tekes

Ihmisen varaosat - Biomateriaalit 2017-2018: BMT-IVO2-Biomat 2017-2018

Kellomäki, M., Vastuullinen johtaja, Biolääketieteen tekniikan tiedekunta

Kellomäki, M., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Biolääketieteen tekniikan tiedekunta

1/01/17 → 30/04/19

Projekti: Tekes

BMT-IVO2-Biomas: BMT-IVO2-Biomas - Ihmisen varaosat 2 biomateriaalit

Kellomäki, M., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Biolääketieteen tekniikan tiedekunta

!!!Internal Source: 509916

1/01/15 → 31/12/18

Projekti: Tekes

Ihmisen varaosat - kuvantaminen 2017-2018: BMT-IVO2-Kuva 2017-2018

Hyttinen, J., Vastuullinen johtaja, Biolääketieteen tekniikan tiedekunta

Hyttinen, J., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Biolääketieteen tekniikan tiedekunta

1/01/17 → 30/04/19

Projekti: Tekes

BMT-IVO2-Kuva: BMT-IVO2-Kuva - Ihmisen varaosat 2 kuvantaminen

Hyttinen, J., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Biolääketieteen tekniikan tiedekunta

!!!Internal Source: 509917

1/01/15 → 31/12/18

Projekti: Tekes

320079: Brain images

!!!Internal Source: 500724

1/12/09 → 30/11/14

Projekti: Suomen akatemia

Mobility grant Göery: Breakthroughs in Ghost Imaging

Genty, G., Vastuullinen johtaja, Fotoniikka

1/02/17 → 31/12/19

Projekti: Suomen akatemia

BSA-P2-APPGASS-VTK: BSA-P2-APPGASS-VTK

Kuukkala, V., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Materiaalioppi

!!!Internal Source: 508772

1/01/14 → 30/06/17

Projekti: Tekes

BSA-P2-GEFA-AL: BSA-P2-GEFA-AL

Lehtovaara, A., Vastuullinen johtaja, Materiaalioppi

!!!Internal Source: 508683

1/01/14 → 30/06/17

Projekti: Tekes

BSA-P2-GEFA-VTK: BSA-P2-GEFA-VTK

Kuukkala, V., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Materiaalioppi

!!!Internal Source: 508682

1/01/14 → 30/06/17

Projekti: Tekes

BSA-P2-ODIGS-VTK: BSA-P2-ODIGS-VTK

Kuukkala, V., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Materiaalioppi

!!!Internal Source: 508773

1/01/14 → 30/06/17

Projekti: Tekes

BSA-P4-FUNMODE-VTK: BSA-P4-FUNMODE-VTK

Kuukkala, V., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Materiaalioppi

!!!Internal Source: 508774

1/01/14 → 30/06/17

Projekti: Tekes

Capacity Building for Renewable Energy Planning in Cuban Higher Education Institutions

Majanne, Y., Vastuullinen johtaja, Automaatio ja hydrauliiikka

1/10/17 → 15/10/20

Projekti: EU

CardiomeDIC: CardiomeDIC

Hokka, M., Vastuullinen johtaja, Materiaaliopin laitos

Hokka, M., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Materiaalioppi

!!!Internal Source: 510437

1/01/16 → 30/06/17

Projekti: Tekes

310408: CardSiPop

Paci, M., Vastuullinen johtaja, Biolääketieteen tekniikan tiedekunta

1/09/17 → 31/08/20

Projekti: Suomen akatemia

CIRCLE: CIRCLE - Coordinating European Research on Molecular Communications

Kucheryavy, E., Vastuullinen johtaja, Elektroniikan ja tietoliikennetekniikan laitos

Kucheryavy, E., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Elektroniikka ja tietoliikennetekniikka

!!!Internal Source: 510456

1/06/15 → 31/05/17

Projekti: EU

CityTrack2

Collin, J., Vastuullinen johtaja, Tietotekniikka

1/08/17 → 31/07/19

Projekti: Tekes

Citizer: Cityzer

Rönkkö, T., Vastuullinen johtaja, Fysiikan laitos

Rönkkö, T., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Fysiikka

Martikainen, S., Osallistuja, Fysiikka

Lintusaari, H., Osallistuja, Fysiikka

!!!Internal Source: 510523

1/01/16 → 31/08/19

Projekti: Tekes

CLEAN: CLEAN - Clean Energy from Environment with Energy Harvesting

Ruuskanen, P., Vastuullinen johtaja, Pori

Ruuskanen, P., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Elektroniikka ja tietoliikennetekniikka

1/01/17 → 31/12/18

Projekti: Tekes

Energy Harvesting: Clean Energy from Environment with Energy Harvesting

Kouhia, R., Vastuullinen johtaja, Rakennustekniikka

Kouhia, R., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Rakennustekniikka

1/01/17 → 31/12/18

Projekti: Tekes

C2NET: Cloud Collaborative Manufacturing Networks (C2NET)

Martinez Lastra, J., Vastuullinen johtaja, Automaatio ja hydrauliiikka

Korhonen, A., Projektipäällikkö, Automaatio ja hydrauliiikka

!!!Internal Source: 509749

1/01/15 → 31/12/17

Projekti: EU

COBWEB: COBWEB

Elomaa, T., Vastuullinen johtaja, Signaalinkäsittely
Huhtamäki, J., Projektipäällikkö
!!!Internal Source: 510515
1/01/16 → 31/12/17
Projekti: Suomen akatemia

COCOP - Coordinating Optimisation of Complex Industrial Processes: COCOP

Vilko, M., Vastuullinen johtaja, Automaatio ja hydraulikka
Hästbacka, D., Projektipäällikkö, Tietotekniikka
1/10/16 → 31/03/20
Projekti: EU

CoE_2018-20_Hyttinen

Hyttinen, J., Vastuullinen johtaja, Biolääketieteen tekniikan tiedekunta
1/01/18 → 31/12/20
Projekti: Suomen akatemia

CoE_2018-20_Kallio

Kallio, P., Vastuullinen johtaja, Biolääketieteen tekniikan tiedekunta
1/01/18 → 31/12/20
Projekti: Suomen akatemia

CoE_2018-20_Kellomäki

Kellomäki, M., Vastuullinen johtaja, Biolääketieteen tekniikan tiedekunta
1/01/18 → 31/12/20
Projekti: Suomen akatemia

COMBI-ARK: COMBI - Asuntosuunnittelun tutkimusryhmän osuus

!!!Internal Source: 510073
1/01/15 → 31/12/18
Projekti: Tekes

COMBI -Elinkaaritekniikka: COMBI-Elinkaaritekniikan tutkimusryhmän osuus

Pentti, M., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Rakennustekniikka
!!!Internal Source: 510071
1/01/15 → 31/12/18
Projekti: Tekes

COMBI Ee+Rp: COMBI Energia- ja elinkaaritekniikka, rakentamisen prosessit

Heljo, J., Projektipäällikkö, Rakennustekniikka
!!!Internal Source: 510072
1/01/15 → 31/12/18
Projekti: Tekes

COMBI-Rakfys: COMBI-Rakennusfysiikan tutkimusryhmän osuus

Vinha, J., Vastuullinen johtaja, Rakennustekniikka
Laukkarinen, A., Projektipäällikkö, Rakennustekniikka
!!!Internal Source: 510029
1/01/15 → 31/12/18
Projekti: Tekes

Compact and Efficient Deep Neural Networks for Ubiquitous Computer Vision

Boutellier, J., Vastuullinen johtaja, Tietotekniikka
1/09/17 → 31/08/21
Projekti: Suomen akatemia

Computational glial research: Computational glial research

Yli-Harja, O., Vastuullinen johtaja, Biolääketieteen tekniikan tiedekunta

1/09/16 → 31/08/20

Projekti: Suomen akatemia

coRENE: Converting the surplus of intermittent renewable energy to carbon-negative advanced biofuel

Santala, V., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Kemia ja biotekniikka

Efimova, E., Osallistuja, Kemia ja biotekniikka

Santala, S., Osallistuja, Kemia ja biotekniikka

!!Internal Source: 509604

1/01/15 → 31/12/18

Projekti: Suomen akatemia

ActiveFit: Cooperative soft actuators for wearable support suits

Ghabcheloo, R., Vastuullinen johtaja, Hydrauliiikan ja automatiikan laitos

Ghabcheloo, R., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Automaatio ja hydrauliiikka

Linjama, M., Osallistuja, Automaatio ja hydrauliiikka

!!Internal Source: 510490

1/01/16 → 31/12/17

Projekti: Suomen akatemia

CORE

Helander, N., Vastuullinen johtaja, Tuotantotalous ja tietojohdaminen

1/09/17 → 31/08/21

Projekti: Suomen akatemia

COMPACT-FI: Cost-Efficient Smart System Software Synthesis

Hämäläinen, T., Vastuullinen johtaja, Tietotekniikka

1/09/17 → 31/08/20

Projekti: Tekes

CRAFTERS: Crafters - ConstRaint and Application driven Framework for Tailoring Embedded Real-time Systems

!!Internal Source: 504806

1/06/12 → 30/09/15

Projekti: Tekes

CROWN - Constructing Reliable and Optimized Wearable Networks

Galinina, O., Vastuullinen johtaja, Elektroniikka ja tietoliikennetekniikka

1/09/18 → 31/08/21

Projekti: Suomen akatemia

CVDI 16 - Comparative: CVDI 16 - Comparative Knowledge Discovery: Analyzing, Understanding and Visualizing Rankings

Gabbouj, M., Projektipäällikkö, Signaalinkäsittely

1/08/16 → 31/07/17

Projekti: Tekes

CVDI 16 - Face: CVDI 16 - Face Recognition and Verification System

Gabbouj, M., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Signaalinkäsittely

1/08/16 → 31/07/17

Projekti: Tekes

CVDI 16 - Patient: CVDI 16 - Patient Specific Framework for Biomedical Signal Management

Gabbouj, M., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Signaalinkäsittely

1/08/16 → 31/07/17

Projekti: Tekes

CVDI 16 - Platform: CVDI 16 - Platform Invariant Low-level Image Processing

Gabbouj, M., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Signaalinkäsittely

1/08/16 → 31/07/17

Projekti: Tekes

Cyber Trust: Cyber Trust / ASE

!!!Internal Source: 510087

1/03/15 → 31/08/17

Projekti: Tekes

Cyber Trust: Cyber Trust SHOK-ohjelma

Brumley, B., Projektipäällikkö, Tietotekniikka

!!!Internal Source: 510109

1/03/15 → 31/08/17

Projekti: Tekes

D4Value / AUT: D4Value / AUT

Huhtala, K., Vastuullinen johtaja, Automaatio ja hydrauliiikka

Huhtala, K., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Automaatio ja hydrauliiikka

Hyvönen, M., Osallistuja, Automaatio ja hydrauliiikka

1/12/16 → 30/04/19

Projekti: Tekes

Development of Energy Education in the Mekong area: DEEM

Majanne, Y., Vastuullinen johtaja, Systeemitekniikan laitos

Majanne, Y., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Automaatio ja hydrauliiikka

15/10/16 → 14/10/19

Projekti: EU

deepAttribute: deepAttribute

1/09/16 → 31/08/19

Projekti: Suomen akatemia

DEEVA: DEEVA

Helander, N., Vastuullinen johtaja, Tuotantotalous ja tietojohdaminen

1/11/16 → 30/04/19

Projekti: Tekes

DeoxyPoly: Deoxygenation: Disarming Biomass-Derived Polyols

Rafael Candeias, N., Vastuullinen johtaja, Kemian ja biotekniikan laitos

Rafael Candeias, N., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Kemia ja biotekniikka

!!!Internal Source: 510248

1/09/15 → 31/08/20

Projekti: Suomen akatemia

DeoxyPoly2: Deoxygenation: Disarming Biomass-Derived Polyols

Rafael Candeias, N., Vastuullinen johtaja, Kemian ja biotekniikan laitos

Rafael Candeias, N., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Kemia ja biotekniikka

Assoah, B., Osallistuja, Kemia ja biotekniikka

!!!Internal Source: 510094

1/09/15 → 31/08/18

Projekti: Suomen akatemia

Deoxygenation: Disarming Biomass-Derived Polyols - Follow-on funding for research

Rafael Candeias, N., Vastuullinen johtaja, Kemia ja biotekniikka

1/09/18 → 31/08/20

Projekti: Suomen akatemia

LIGFUEL: Depolymerization of Lignin and Bioconversion of Lignin-derived monomers to Biofuels

Santala, V., Vastuullinen johtaja, Kemia ja biotekniikka

Santala, V., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Kemia ja biotekniikka

1/04/17 → 30/09/20

Projekti: Suomen akatemia

DePPreSS - Jalkapohjan painejakauman mittaamiseen soveltuviin uu: DePPreSS

!!!Internal Source: 503279

1/01/11 → 22/08/16

Projekti: Suomen akatemia

FabSurfWAR-ESR: Design and Fabrication of Functional Surfaces with Controllable Wettability, Adhesion and Reflectivity

Levänen, E., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Materiaalioppi

!!!Internal Source: 510038

1/01/15 → 31/12/18

Projekti: EU

DWoC 2.0: Design Driven Value Chains in the World of Cellulose 2.0

Kanerva, M., Vastuullinen johtaja, Materiaalioppi

Vuorinen, J., Vastuullinen johtaja, Teknis-luonnontieteellinen tiedekunta

Sarlin, E., Projektipäällikkö, Materiaalioppi

!!!Internal Source: 510135

1/04/15 → 31/03/18

Projekti: Tekes

D4Value/TIE: Design for value

Silverajan, B., Vastuullinen johtaja, Tietotekniikka

1/12/16 → 30/04/19

Projekti: Tekes

D4V: Design for value

Seppänen, M., Vastuullinen johtaja, Pori

Seppänen, M., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Tuotantotalous ja tietojohdaminen

1/12/16 → 30/04/19

Projekti: Tekes

SPM: Designing Materials for Efficient Supramolecular Photomechanics

!!!Internal Source: 510271

1/09/15 → 31/08/18

Projekti: Suomen akatemia

MDSWT: Designing Multi-Device Software based on Web Technologies

!!!Internal Source: 510554

1/01/16 → 31/12/16

Projekti: Suomen akatemia

DETECT: DETECT

!!!Internal Source: 510196

1/09/15 → 31/08/19

Projekti: Suomen akatemia

F4E Grant 5 - IHA: Development of Remote Diagnostics and Computer-aided Teleoperation Tools for Remote Handling

Mattila, J., Vastuullinen johtaja, Automaatio ja hydrauliiikka

Aha, L., Projektipäällikkö, Automaatio ja hydrauliiikka

!!!Internal Source: 510451

1/10/15 → 30/11/17

Projekti: Tekes

F4E Grant 5: SGN: Development of Remote Diagnostics and Computer-aided Teleoperation Tools for Remote Handling

Gotchev, A., Vastuullinen johtaja, Signaalinkäsittelyn laitos

Bregovic, R., Projektipäällikkö, Signaalinkäsittely

Gotchev, A., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Signaalinkäsittely

!!!Internal Source: 510453

1/10/15 → 30/11/17

Projekti: Tekes

Devenio: Devenio - Ohjatun ostamisen ja myynnin johtaminen

Mahlamäki, T., Projektipäällikkö, Tuotantotalous ja tietojohdaminen

!!!Internal Source: 509767

1/01/15 → 31/05/17

Projekti: Tekes

Dexter: Dexter

Pulkkinen, A., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Kone- ja tuotantotekniikka

1/08/16 → 31/12/18

Projekti: Tekes

Digi-NewB: Digi-NewB

Värri, A., Vastuullinen johtaja, Biolääketieteen tekniikan tiedekunta

Kallonen, A., Projektipäällikkö, Biolääketieteen tekniikan tiedekunta

Nieminen, H., Projektipäällikkö, Biolääketieteen tekniikan tiedekunta

!!!Internal Source: 510537

1/03/16 → 29/02/20

Projekti: EU

Digitaaliset käyttäjäpalvelut kiinteistöalalla

Kähkönen, K., Vastuullinen johtaja, Rakennustekniikka

1/01/18 → 31/12/19

Projekti: Tekes

DiCos: Digitalcolloids

Levänen, E., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Materiaalioppi

1/04/17 → 31/03/20

Projekti: Tekes

DiCos/AUT: Digitalcolloids/AUT

Vilko, M., Vastuullinen johtaja, Automaatio ja hydraulikka

1/04/17 → 31/03/20

Projekti: Tekes

DigitalColloids_KEB: DigitalColloids_KEB

Rintala, J., Vastuullinen johtaja, Kemia ja biotekniikka

Kokko, M., Projektipäällikkö, Kemia ja biotekniikka

1/04/17 → 31/03/20

Projekti: Tekes

DHR2: Digital Health Revolution 2

Honko, H., Vastuullinen johtaja, Signaalinkäsittelyn laitos

Honko, H., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Biolääketieteen tekniikan tiedekunta

!!!Internal Source: 510459

1/01/16 → 31/03/18

Projekti: Tekes

Digital scents - Electronic Nose: DIGITS.eNose

Lekkala, J., Vastuullinen johtaja, Systeemitekniikan laitos
Vehkaoja, A., Projektipäällikkö, Biolääketieteen tekniikan tiedekunta
Lekkala, J., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Biolääketieteen tekniikan tiedekunta
!!!Internal Source: 510501
1/01/16 → 31/12/17
Projekti: Suomen akatemia

Digital scents - Smell Synthesizer: DIGITS.Synthe

Kallio, P., Vastuullinen johtaja, Systeemitekniikan laitos
Kallio, P., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Biolääketieteen tekniikan tiedekunta
!!!Internal Source: 510500
1/01/16 → 31/12/17
Projekti: Suomen akatemia

DISSE: DISSE - Disappearing sensors

Vanhala, J., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Elektroniikka ja tietoliikennetekniikka
!!!Internal Source: 510089
1/05/15 → 31/12/17
Projekti: Tekes

DDT: Ductile and Damage Tolerant Ceramic Coatings

Vuoristo, P., Vastuullinen johtaja, Materiaaliopin laitos
Vuoristo, P., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Materiaalioppi
1/09/16 → 31/12/18
Projekti: Tekes

Durable anti-icing slippery liquid infused porous surfaces by thermal spraying

Koivuluoto, H., Vastuullinen johtaja, Materiaalioppi
1/09/18 → 31/08/22
Projekti: Suomen akatemia

DAC: Dwellers in Agile Cities

1/04/16 → 31/03/19
Projekti: Suomen akatemia

MicroDyn: Dynamics of the Microplasticity of Metastable Austenite in Steels

Hokka, M., Vastuullinen johtaja, Materiaaliopin laitos
Hokka, M., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Materiaalioppi
1/09/16 → 31/08/20
Projekti: Suomen akatemia

4KREPROSYS: EI5828 CELTIC+ 4KREPROSYS - 4K ultraHD TV wireless REmote PROduction SYStems

Vanne, J., Projektipäällikkö, Tietotekniikka
Hämäläinen, T., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Tietotekniikka
!!!Internal Source: 509684
1/05/14 → 15/06/18
Projekti: Tekes

DENSE: ECSEL 15-DENSE

Guina, M., Vastuullinen johtaja, Fotoniikka
Viheriälä, J., Projektipäällikkö, Teknis-luonnontieteellinen tiedekunta
Guina, M., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Fotoniikka
Aho, A., Osallistuja, Fotoniikka
1/06/16 → 31/05/19
Projekti: Tekes

Productive4: ECSEL16 Productive4.0 - Electronics and ICT as enabler for digital industry and optimized supply chain management covering the entire product lifecycle

Hästbacka, D., Vastuullinen johtaja, Automaatio ja hydrauliiikka
Hästbacka, D., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Tietotekniikka
1/05/17 → 30/04/20
Projekti: Tekes

ECSEL 17 FitOptiVis

Takala, J., Vastuullinen johtaja, Tutkimuksen kehittämisspalvelut
1/06/18 → 31/05/21
Projekti: Tekes

ECSEL 17 PRYSTINE

Hämäläinen, T., Vastuullinen johtaja, Tietotekniikka
1/05/18 → 30/04/21
Projekti: Tekes

Edge Analytics for Smart Diagnostics in Digital Machinery Concept

Huhtala, K., Vastuullinen johtaja, Automaatio ja hydrauliiikka
1/09/18 → 31/10/20
Projekti: Tekes

uSense II: Edistyneet antennirakenteet implantoituihin ja materiaaleihin integroitaviin mikroskooppisiin langattomiin tunnistus- ja aistimisjärjestelmiin

Ukkonen, L., Vastuullinen johtaja, Elektroniikan ja tietoliikennetekniikan laitos
Ukkonen, L., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Biolääketieteen tekniikan tiedekunta
!!Internal Source: 510339
1/09/15 → 31/08/17
Projekti: Suomen akatemia

Advanced RDT Group: Edistyneiden kallionpöraustekniikoiden monifysiikkamallinnus

Saksala, T., Vastuullinen johtaja, Rakennustekniikka
1/09/16 → 31/08/19
Projekti: Suomen akatemia

Advanced RDT TS: Edistyneiden kallionpöraustekniikoiden monifysiikkamallinnus

Saksala, T., Vastuullinen johtaja, Rakennustekniikka
1/09/16 → 31/08/21
Projekti: Suomen akatemia

230237: Efficient Energy Use

!!Internal Source: 504662
7/09/11 → 31/12/16
Projekti: Tekes

Ekosysteemistä ponnahduslauta Euroopan suprajohdeklusteriin

Stenvall, A., Vastuullinen johtaja, Sähköenergiatekniikka
1/10/18 → 30/04/19
Projekti: Tekes

VIRJOX: Elämyksellisiä palveluita virtuaaliodellisuudessa

Väätäjä, H., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Tietotekniikka
1/11/16 → 31/05/18
Projekti: Tekes

ELASTRONICS - enabling the future of wearable electronics

Mäntysalo, M., Vastuullinen johtaja, Elektroniikka ja tietoliikennetekniikka

1/09/18 → 31/08/20

Projekti: Tekes

Elementtimenetelmään perustuvan laskennan kehittäminen somatosensorisen aivokuoren rekonstruktiossa ja manipuloinnissa

Pursiainen, S., Vastuullinen johtaja, Matematiikka

1/02/18 → 31/12/19

Projekti: Suomen akatemia

EMPHASIS - EMPowering Heterogeneous Aviation through cellular SignalS - EMPHASIS

Valkama, M., Vastuullinen johtaja, Elektroniikka ja tietoliikennetekniikka

1/02/18 → 31/01/20

Projekti: EU

ENADA

Kiili, K., Vastuullinen johtaja, Tietotekniikka

1/09/17 → 31/08/21

Projekti: Suomen akatemia

Energy autonomous wireless sensor systems powered by printed light energy harvesting

Priimägi, A., Vastuullinen johtaja, Kemia ja biotekniikka

1/09/18 → 31/08/21

Projekti: Suomen akatemia

GEF1.0: Engineering and analysis tools of synthetic genes with tailored dynamics

Sanches Ribeiro, A., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Biolääketieteen tekniikan tiedekunta

1/10/16 → 30/09/18

Projekti: Suomen akatemia

Cobweb: Enhancing Knowledge Work and Co-creation by Big Social Data weak ties in web-based online services

Kärkkäinen, H., Vastuullinen johtaja, Tuotantotalous ja tietojohdaminen

Kärkkäinen, H., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Tiedonhallinnan ja logistiikan laitos

Käpylä, J., Osallistuja, Tuotantotalous ja tietojohdaminen

!!Internal Source: 510545

1/01/16 → 31/12/17

Projekti: Suomen akatemia

COBWEB: Enhancing Knowledge Work and Co-creation by Big Social Data Weak Ties in Web-based Online Services

!!Internal Source: 510555

1/01/16 → 31/12/17

Projekti: Suomen akatemia

FiDiPro Assanto: Epälineaariset nestekiteen edistynyttä optista signaalinkäsittelyä varten

Kauranen, M., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Fotoniikka

!!Internal Source: 509297

1/09/14 → 31/08/18

Projekti: Suomen akatemia

EpiPhys: EpiPhys - Epiteelikudoksen toiminnan määrittäminen monifysikaalisen mittaamisen ja tietokonemallintamisen keinoin

Hyttinen, J., Vastuullinen johtaja, Elektroniikan ja tietoliikennetekniikan laitos

Hyttinen, J., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Biolääketieteen tekniikan tiedekunta

1/09/16 → 30/08/20

Projekti: Suomen akatemia

epiPrint1: epiPrint1 - Epidermaalielektroniikan kehittäminen hyödyntämällä nanomateriaaleja ja kehittyneitä painotekniikoita

Mäntysalo, M., Vastuullinen johtaja, Elektroniikan ja tietoliikennetekniikan laitos

Mäntysalo, M., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Elektroniikka ja tietoliikennetekniikka

!!!Internal Source: 510217

1/09/15 → 31/08/18

Projekti: Suomen akatemia

epiPrint2 - Epidermaalielektroniikan kehittäminen hyödyntämällä nanomateriaaleja ja kehittyneitä

Mäntysalo, M., Vastuullinen johtaja, Elektroniikka ja tietoliikennetekniikka

1/09/18 → 31/08/20

Projekti: Suomen akatemia

epiPrint: epiPrint - Epidermaalielektroniikan kehittäminen hyödyntämällä nanomateriaaleja ja kehittyneitä painotekniikoita

Mäntysalo, M., Vastuullinen johtaja, Elektroniikan ja tietoliikennetekniikan laitos

Mäntysalo, M., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Elektroniikka ja tietoliikennetekniikka

!!!Internal Source: 510216

1/09/15 → 31/08/20

Projekti: Suomen akatemia

INTENT: Era-NET RUS INTENT Intelligent Materials and Nano-Structures for Optical Amplification

!!!Internal Source: 504831

1/09/12 → 31/08/14

Projekti: Suomen akatemia

EULIVA: Eucalyptus lignin valorisation for advanced materials and carbon fibres

Kuusipalo, J., Vastuullinen johtaja, Materiaalioppi

Lahti, J., Projektipäällikkö, Materiaalioppi

1/09/17 → 28/02/21

Projekti: EU

EuCARD-2: EuCARD-2 Enhanced European Coordination for Accelerator Research & Development

Stenvall, A., Vastuullinen johtaja, Sähköenergiatekniikka

!!!Internal Source: 506019

1/05/13 → 30/04/17

Projekti: EU

EuroCirCol: EuroCirCol

Stenvall, A., Vastuullinen johtaja, Sähköenergiatekniikka

Salmi, T., Projektipäällikkö, Sähköenergiatekniikka

!!!Internal Source: 510104

1/06/15 → 31/05/19

Projekti: EU

ETN-FPI: European Training Network on Full Parallax Imaging

Gotchev, A., Vastuullinen johtaja, Signaalinkäsittelyn laitos

Gotchev, A., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Signaalinkäsittely

!!!Internal Source: 510351

1/10/15 → 30/09/19

Projekti: EU

EU-USA-HIT: EU-USA-HIT

Värri, A., Vastuullinen johtaja, Biolääketieteen tekniikan tiedekunta

Nieminen, H., Projektipäällikkö, Biolääketieteen tekniikan tiedekunta

1/09/16 → 31/05/18

Projekti: EU

EVERYSOUND: EVERYSOUND

Virtanen, T., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Signaalinkäsittely

!!Internal Source: 510035

1/05/15 → 30/04/20

Projekti: EU

Excelsior: Excelsior Amplitude- ja taajuusmoduloitujen uudenlaisten lasereiden hyödyntäminen optisessa tiedonsiirrossa

!!Internal Source: 505065

1/01/13 → 30/11/15

Projekti: Tekes

EXTREME: EXTREME

Foi, A., Vastuullinen johtaja, Signaalinkäsittely

1/09/17 → 31/08/21

Projekti: Suomen akatemia

EyeFunc2-Ionikanavien merkitys verkkokalvon pigmenttiepiteelin toiminnassa ja näköaistin ylläpidossa

Nymark, S., Vastuullinen johtaja, Biolääketieteen tekniikan tiedekunta

1/09/18 → 31/08/20

Projekti: Suomen akatemia

EyeFunc: EyeFunc - Ionikanavien merkitys verkkokalvon pigmenttiepiteelin toiminnassa ja näköaistin ylläpidossa - Novel Roles for Ion Channels in Retinal Pigment Epithelium and Visual Function

Nymark, S., Vastuullinen johtaja, Elektroniikan ja tietoliikennetekniikan laitos

Nymark, S., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Biolääketieteen tekniikan tiedekunta

!!Internal Source: 510299

1/09/15 → 31/08/18

Projekti: Suomen akatemia

EyeLase

Viheriälä, J., Vastuullinen johtaja, Teknis-luonnontieteellinen tiedekunta

1/01/18 → 31/12/19

Projekti: Tekes

Impedance measurement and analysis of grid-connected power elect: FASTER POWER

Roinila, T., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Automaatio ja hydraulikka

!!Internal Source: 509375

1/09/14 → 31/08/19

Projekti: Suomen akatemia

FDX-kärki: FDX-kärki - Full-duplex-radiotekniikka: Seuraavan sukupolven langattoman tietoliikenteen mahdollistaminen

1/10/16 → 30/09/18

Projekti: Suomen akatemia

FibreNet-ESR

Kallio, P., Vastuullinen johtaja, Biolääketieteen tekniikan tiedekunta

1/12/17 → 30/11/21

Projekti: EU

FibreNet-Management

Kallio, P., Vastuullinen johtaja, Biolääketieteen tekniikan tiedekunta

1/12/17 → 30/11/21

Projekti: EU

FibRobotics Microrobotics for characterization of composite: FibRobotics

Kallio, P., Vastuullinen johtaja, Biolääketieteen tekniikan tiedekunta

!!Internal Source: 510159

1/05/15 → 31/12/17

Projekti: Tekes

Fidipro Manos: FiDiPro Manos - Edistyneet älykkäät langattomat RFID-teknologioita hyödyntävät tunnistus- ja sensorialustat

Ukkonen, L., Vastuullinen johtaja, Biolääketieteen tekniikan tiedekunta

!!!Internal Source: 504756

28/06/12 → 30/10/17

Projekti: Tekes

FiDiPro Matas: FiDiPro Matas

Kämäräinen, J., Vastuullinen johtaja, Signaalinkäsittelyn laitos

Kämäräinen, J., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Signaalinkäsittely

!!!Internal Source: 510336

1/01/16 → 31/12/19

Projekti: Tekes

FiDiPro PAUL: FiDiPro PAUL - Printed, energy Autonomous Universal platform for multifunctional wireless sensors and devices (PAUL)

Lupo, D., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Elektroniikka ja tietoliikennetekniikka

!!!Internal Source: 509467

1/11/14 → 31/10/19

Projekti: Tekes

230012: FiDiPro Zhang

Yli-Harja, O., Vastuullinen johtaja, Biolääketieteen tekniikan tiedekunta

!!!Internal Source: 500079

1/01/10 → 31/12/14

Projekti: Tekes

FIN-DAAD: FIN-DAAD - Bioaktiiviset lasit ja niille räätälöity korkean lämpötilan prosessointi

Massera, J., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Biolääketieteen tekniikan tiedekunta

!!!Internal Source: 510585

1/02/16 → 1/02/18

Projekti: Suomen akatemia

GCLL: Finnish-China GreenICT R&D&I Living Lab for Energy Efficient, Clean and Sage Environments

Keskinen, J., Vastuullinen johtaja, Fysiikka

Rönkkö, T., Projektipäällikkö, Fysiikka

!!!Internal Source: 505881

1/08/13 → 31/08/16

Projekti: Tekes

Solar: Finnish Solar Revolution

Valkealahti, S., Vastuullinen johtaja, Sähköenergiatekniikka

Messo, T., Projektipäällikkö, Sähköenergiatekniikka

Suntio, T., Osallistuja, Sähköenergiatekniikka

1/06/16 → 31/12/18

Projekti: Tekes

FIRI2014-MAX-IV infra: FIRI 2014 MAX-IV Infrastrukturi - FinEstBeaMS kiinteän faasin tutkimus

Valden, M., Vastuullinen johtaja, Fotoniikka

Hirsimäki, M., Projektipäällikkö, Teknis-luonnontieteellinen tiedekunta

!!!Internal Source: 509628

1/02/15 → 31/12/18

Projekti: Suomen akatemia

FishSense: FishSense

Strokina, N., Vastuullinen johtaja, Signaalinkäsittely

1/09/17 → 31/08/21

Projekti: Suomen akatemia

Fishview: FishView

Kämäräinen, J., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Signaalinkäsittely

!!Internal Source: 508990

1/01/14 → 31/03/17

Projekti: Suomen akatemia

D2W: From Data to Wisdom

Martinsuo, M., Vastuullinen johtaja, Tuotantotalous ja tietojohdaminen

Ahola, T., Projektipäällikkö, Tuotantotalous ja tietojohdaminen

1/08/16 → 31/01/19

Projekti: Tekes

From micro-scale data to macro-scale understanding for improved safety of composite materials

Sarlin, E., Vastuullinen johtaja, Materiaalioppi

1/09/18 → 31/08/21

Projekti: Suomen akatemia

FUNBARK: Fundamentals of Barkhausen noise and magnetic field modelling. Multidisciplinary approach to implement sweep measurements for industrial quality control

Vippola, M., Vastuullinen johtaja, Materiaaliopin laitos

Vippola, M., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Materiaalioppi

!!Internal Source: 510181

1/09/15 → 31/08/19

Projekti: Suomen akatemia

Health tracking: Fysiologisten signaalien aikasarja-analysillä kohti täsmäterveydenhoitoa

Räsänen, E., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Fysiikka

1/10/16 → 30/09/18

Projekti: Suomen akatemia

TULOS: Fyysisesti aktivoivien peliympäristöjen tehokkuus oppimisessa. Pelejä tekemällä oppiminen vs pelaamalla oppiminen.

Kiili, K., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Tietotekniikka

!!Internal Source: 508794

1/01/14 → 31/12/17

Projekti: Suomen akatemia

GAMCO: Gamified Coding

Hämäläinen, T., Vastuullinen johtaja, Tietotekniikan laitos

Hämäläinen, T., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Tietotekniikka

1/06/16 → 14/11/16

Projekti: Tekes

GATEMAN - GNSS Navigation Threats Management (GATEMAN)

Lohan, E., Vastuullinen johtaja, Elektroniikka ja tietoliikennetekniikka

1/01/18 → 31/12/19

Projekti: EU

GENE EXPRESS 3: GENE EXPRESS 3

Sanches Ribeiro, A., Vastuullinen johtaja, Signaalinkäsittelyn laitos

Sanches Ribeiro, A., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Biolääketieteen tekniikan tiedekunta

1/09/16 → 31/08/20

Projekti: Suomen akatemia

Haavan lämpökuvaus älypuhelimella

Viiik, J., Vastuullinen johtaja, Biolääketieteen tekniikan tiedekunta
1/09/18 → 28/02/19
Projekti: Tekes

HEILA: Hajautettujen energiaressurssien integroitu liiketoiminta-alusta

Järventausta, P., Vastuullinen johtaja, Sähköenergiatekniikka
1/03/17 → 30/06/19
Projekti: Tekes

HaEner: Hajautetut energiajärjestelmät

!!Internal Source: 504134
1/05/12 → 31/12/14
Projekti: Tekes

Halophoto: Halogeenisidotut, valolla ohjattavat funktionaaliset materiaalit

Priimägi, A., Vastuullinen johtaja, Kemian ja biotekniikan laitos
Priimägi, A., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Kemia ja biotekniikka
!!Internal Source: 509446
1/09/14 → 31/08/19
Projekti: Suomen akatemia

Halophoto2: Halogeenisidotut, valolla ohjattavat funktionaaliset materiaalit

Priimägi, A., Vastuullinen johtaja, Kemia ja biotekniikka
1/01/17 → 31/08/17
Projekti: Suomen akatemia

HALOPHOTO3: Halogen-Bonded Photocontrollable Functional Materials

Priimägi, A., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Kemia ja biotekniikka
1/09/17 → 31/08/19
Projekti: Suomen akatemia

Resonanssi: Harmonisen resonanssi-ilmiön estäminen uusiutuviin energiamuotoihin perustuvassa sähköverkossa

Messo, T., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Sähköenergiatekniikka
1/09/16 → 31/08/19
Projekti: Suomen akatemia

NanoLight: Harnessing Light at Nanoscale: Novel Approaches for Nonclassical Photon Sources and Nanolasers

Guina, M., Vastuullinen johtaja, Fotoniikka
1/09/17 → 31/08/21
Projekti: Suomen akatemia

Harvan sivurajoitteen aikaansaama super-resoluutio mikroskopiassa ja neurokuvantamisessa

Koulouri, A., Vastuullinen johtaja, Matematiikka
1/09/18 → 31/08/21
Projekti: Suomen akatemia

PIHKA: Havupuiden pihka antimikrobisena lisäaineena kuitu- ja tekstiilisovelluksissa

Kanerva, M., Vastuullinen johtaja, Materiaalioppi
Kanerva, M., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Materiaalioppi
1/03/17 → 31/12/18
Projekti: Tekes

HBP2: HBP2

Linne, M., Vastuullinen johtaja, Signaalinkäsittelyn laitos

Linne, M., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Biolääketieteen tekniikan tiedekunta
1/04/16 → 31/03/18
Projekti: EU

HBP3

Linne, M., Vastuullinen johtaja, Biolääketieteen tekniikan tiedekunta
1/04/18 → 31/03/20
Projekti: EU

HERE: Health relevant and energy efficient regulation of exhaust particle emissions

Keskinen, J., Vastuullinen johtaja, Fysiikka
Rönkkö, T., Projektipäällikkö, Fysiikka
Alanen, J., Osallistuja, Fysiikka
Järvinen, A., Osallistuja, Fysiikka
Karjalainen, P., Osallistuja, Fysiikka
Kuittinen, N., Osallistuja, Fysiikka
Kuuluvainen, H., Osallistuja, Fysiikka
Martikainen, S., Osallistuja, Fysiikka
Simonen, P., Osallistuja, Fysiikka
!!!Internal Source: 508566
1/04/14 → 31/12/17
Projekti: Tekes

HiFlex: HiFlex - High-speed flexible circuitry for wireless communications

Lupo, D., Vastuullinen johtaja, Elektroniikka ja tietoliikennetekniikka
1/09/17 → 31/08/21
Projekti: Suomen akatemia

Scientific imaging: High-performance filtering for scientific imaging

Foi, A., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Signaalinkäsittely
!!!Internal Source: 503984
1/09/11 → 31/08/14
Projekti: Suomen akatemia

HILAS: HILAS High power fiber lasers and amplifiers with superior spectral-spatial characteristics

!!!Internal Source: 505723
1/03/13 → 31/10/14
Projekti: Tekes

hionta: Hiontaprojekti

!!!Internal Source: 504124
1/09/12 → 30/09/14
Projekti: Suomen akatemia

PARMAT: Hiukkaset kaivoksissa ja kaivosympäristöissä / Particulate matter in mines and mining environments

Keskinen, J., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Fysiikka
!!!Internal Source: 510539
1/03/16 → 28/02/19
Projekti: Suomen akatemia

HOLO: HOLO

Eguiazarian, K., Vastuullinen johtaja, Signaalinkäsittelyn laitos
Eguiazarian, K., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Signaalinkäsittely
!!!Internal Source: 510454
1/12/15 → 31/12/18
Projekti: EU

ERC Crowded-Pro-Lipids: How lipids affect protein function, and how this takes place dynamically in lipid-protein complexes under realistic crowded conditions

Vattulainen, I., Vastuullinen johtaja, Fysiikka

!!!Internal Source: 504307

26/04/12 → 30/04/17

Projekti: EU

HARDyS: Human Action Recognition in Dynamic Scenes

1/09/16 → 31/08/19

Projekti: Suomen akatemia

HBP: Human Brain Project

Linne, M., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Biolääketieteen tekniikan tiedekunta

!!!Internal Source: 509367

1/04/14 → 31/03/16

Projekti: EU

HYB-P1-MULTI-EL: HYB-P1-MULTI-EL

Levänen, E., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Materiaalioppi

!!!Internal Source: 508812

1/01/14 → 30/06/17

Projekti: Tekes

HYB-P1-MULTI-PV: HYB-P1-MULTI-PV

Vuoristo, P., Vastuullinen johtaja, Materiaalioppi

Koivuluoto, H., Projektipäällikkö, Materiaalioppi

Vuoristo, P., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Materiaaliopin laitos

!!!Internal Source: 508811

1/01/14 → 30/06/17

Projekti: Tekes

HYB-P2-HIKICERA-EL: HYB-P2-HIKICERA-EL

Levänen, E., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Materiaalioppi

!!!Internal Source: 508813

1/01/14 → 30/06/17

Projekti: Tekes

HYB-P2-HIKICERA-PV: HYB-P2-HIKICERA-PV

Vuoristo, P., Vastuullinen johtaja, Materiaalioppi

Koivuluoto, H., Projektipäällikkö, Materiaalioppi

Vuoristo, P., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Materiaaliopin laitos

!!!Internal Source: 508814

1/01/14 → 30/06/17

Projekti: Tekes

HYB-P2-HIKICERA-T4-PV: HYB-P2-HIKICERA-T4-PV

Vuoristo, P., Vastuullinen johtaja, Materiaalioppi

Koivuluoto, H., Projektipäällikkö, Materiaalioppi

Vuoristo, P., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Materiaaliopin laitos

!!!Internal Source: 509044

1/01/14 → 30/06/17

Projekti: Tekes

HYB-P2-HIKICERA-T5-PV: HYB-P2-HIKICERA-T5-PV

Vuoristo, P., Vastuullinen johtaja, Materiaalioppi

Koivuluoto, H., Projektipäällikkö, Materiaalioppi

Vuoristo, P., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Materiaaliopin laitos

!!!Internal Source: 509844

1/01/14 → 30/06/17

Projekti: Tekes

HYB-P3-FuSaRe-JEV: HYB-P3-FuSaRe-JEV

Vuorinen, J., Vastuullinen johtaja, Materiaaliopin laitos
Sarliin, E., Projektipäällikkö, Materiaaliopin laitos
Sarliin, E., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Materiaalioppi
!!!Internal Source: 508815
1/01/14 → 30/06/17
Projekti: Tekes

HYB-P3-LONG-JEV: HYB-P3-LONG-JEV

Vuorinen, J., Vastuullinen johtaja, Materiaaliopin laitos
Sarliin, E., Projektipäällikkö, Materiaaliopin laitos
Sarliin, E., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Materiaalioppi
!!!Internal Source: 508816
1/01/14 → 30/06/17
Projekti: Tekes

HYB-P3-LONG-MVI: HYB-P3-LONG-MVI

Vippola, M., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Materiaalioppi
!!!Internal Source: 508817
1/01/14 → 30/06/17
Projekti: Tekes

HYB-P4-OfCO-EL: HYB-P4-OfCO-EL

Levänen, E., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Materiaalioppi
!!!Internal Source: 508820
1/01/14 → 30/06/17
Projekti: Tekes

HYB-P4-OfCO-JEV: HYB-P4-OfCO-JEV

Vuorinen, J., Vastuullinen johtaja, Materiaaliopin laitos
Sarliin, E., Projektipäällikkö, Materiaaliopin laitos
Sarliin, E., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Materiaalioppi
!!!Internal Source: 508818
1/01/14 → 30/06/17
Projekti: Tekes

HYB-P4-OfCO-PN: HYB-P4-OfCO-PN

Sarliin, E., Vastuullinen johtaja, Materiaalioppi
Puolakka, A., Projektipäällikkö, Materiaalioppi
!!!Internal Source: 508819
1/01/14 → 30/06/17
Projekti: Tekes

HYB-P4-SLIBE-AL: HYB-P4-SLIBE-AL

Lehtovaara, A., Vastuullinen johtaja, Materiaalioppi
!!!Internal Source: 508821
1/01/14 → 30/06/17
Projekti: Tekes

HYB-P4-SLIBE-JEV: HYB-P4-SLIBE-JEV

Vuorinen, J., Vastuullinen johtaja, Materiaaliopin laitos
Sarliin, E., Projektipäällikkö, Materiaaliopin laitos
Sarliin, E., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Materiaalioppi
!!!Internal Source: 508822
1/01/14 → 30/06/17
Projekti: Tekes

HYB-P5-FUNMODE-VTK: HYB-P5-FUNMODE-VTK

Kuokkala, V., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Materiaalioppi

!!!Internal Source: 508824

1/01/14 → 30/06/17

Projekti: Tekes

Hybram: Hybram

Coatanea, E., Vastuullinen johtaja, Kone- ja tuotantotekniikka

Vihinen, J., Projektipäällikkö, Kone- ja tuotantotekniikka

1/06/16 → 31/08/18

Projekti: Tekes

Hybrids: Hybrid materials (FIMECC HYBRIDS)

Mäkelä, J., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Fysiikka

Sorvali, M., Osallistuja, Fysiikka

!!!Internal Source: 509100

1/01/14 → 30/06/17

Projekti: Tekes

P1 MULTI -MVA: Hybrid materials programme (FIMECC Hybrids)

Valden, M., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Fotoniikka

!!!Internal Source: 507990

1/01/14 → 30/06/17

Projekti: Tekes

Hybrid nano: Hybrid organic-inorganic nanostructures for solar cell applications

Vivo, P., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Kemia ja biotekniikka

!!!Internal Source: 505927

1/09/13 → 16/07/17

Projekti: Suomen akatemia

HYDRA: HYDRA

Linjama, M., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Automaatio ja hydrauliiikka

!!!Internal Source: 509404

1/09/14 → 31/08/18

Projekti: Suomen akatemia

HHybrid 2: Hydraulic Hybrid Working Machines 2

Linjama, M., Vastuullinen johtaja, Automaatio ja hydrauliiikka

Linjama, M., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Automaatio ja hydrauliiikka

Heikkilä, M., Osallistuja, Automaatio ja hydrauliiikka

Huova, M., Osallistuja, Automaatio ja hydrauliiikka

Tammisto, J., Osallistuja, Automaatio ja hydrauliiikka

Tikkanen, S., Osallistuja, Automaatio ja hydrauliiikka

1/01/17 → 31/12/18

Projekti: Tekes

ANSA: Hyttysansa malariantorjuntaan

Kanerva, M., Vastuullinen johtaja, Materiaalioppi

Sarlin, E., Projektipäällikkö, Materiaalioppi

1/08/16 → 31/01/18

Projekti: Tekes

230205: IE oppimisen tilat

Kähkönen, K., Vastuullinen johtaja, Rakennustekniikka

!!!Internal Source: ei tiedossa

1/11/11 → 31/03/15

Projekti: Tekes

Ihmisen ja koneen kielenoppimisen kontekstisidonnainen laskennallinen perusta

Räsänen, O., Vastuullinen johtaja, Signaalinkäsittely

1/09/18 → 31/08/21

Projekti: Suomen akatemia

Condenz: Ilmakehän klusterimuodostuksen suora havainnointi vaihtelevissa ymäristöissä konsistentilla ja liikkuvalla laitteistolla.

Dal Maso, M., Vastuullinen johtaja, Fysiikka

1/09/17 → 31/08/21

Projekti: Suomen akatemia

ImmerSAFE

Gotchev, A., Vastuullinen johtaja, Signaalinkäsittely

1/01/18 → 31/12/21

Projekti: EU

IMMERSIVE

Hamari, J., Vastuullinen johtaja, Tietotekniikka

1/10/17 → 30/09/18

Projekti: Tekes

IMD: Immersive Media Distribution

Gabbouj, M., Vastuullinen johtaja, Signaalinkäsittely

Gabbouj, M., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Signaalinkäsittely

1/01/17 → 31/05/18

Projekti: Tekes

PressureSense: Implantoitavien langattomien painesensoreiden hyödyntäminen biolääketieteessä: in vivo -testit kliinistä ja kaupallista hyödyntämistä varten

Ukkonen, L., Vastuullinen johtaja, Elektroniikan ja tietoliikennetekniikan laitos

Ukkonen, L., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Biolääketieteen tekniikan tiedekunta

1/10/16 → 30/09/18

Projekti: Suomen akatemia

ICSCSE: Information and Cyber Security in Communications and Software Engineering

Helenius, M., Vastuullinen johtaja, Tietotekniikka

1/06/17 → 30/11/18

Projekti: Tekes

Reaaliaikainen liikenteen tietojärjestelmä: INKA

!!Internal Source: 510469

1/01/16 → 31/03/17

Projekti: Tekes

INKA: INKA Ulkoilman laatuun ja väestön terveyteen liittyvän uusimman osaamisen ja innovaatio toiminnan vauhdittaminen

Rönkkö, T., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Fysiikka

Järvinen, A., Osallistuja, Fysiikka

Kuuluvainen, H., Osallistuja, Fysiikka

Salo, L., Osallistuja, Fysiikka

Lintusaari, H., Osallistuja, Fysiikka

!!Internal Source: 509974

1/04/15 → 31/03/17

Projekti: Tekes

Innovation Scout: Innovation Scout

Köppä, L., Osallistuja, Innovaatiopalvelut

1/01/17 → 31/12/17

Projekti: Tekes

Innovative business opportunities enabled by next generation electric vehicle infrastructure

Järventausta, P., Vastuullinen johtaja, Sähköenergiatekniikka

1/03/18 → 31/10/18

Projekti: Tekes

Innovative strategies, sensing and process Chains for increased Quality, re-configurability, and recyclability of Manufacturing Optoelectronics

Guina, M., Vastuullinen johtaja, Fotoniiikka

1/10/18 → 31/03/22

Projekti: EU

MetroDECOM: In-situ metrology for decommissioning nuclear facilities

Toivonen, J., Vastuullinen johtaja, Fotoniiikka

1/09/17 → 31/08/20

Projekti: EU

InNPce: In situ physicochemical and spectroscopic methods for studying interactions of nanoparticles with live cells

Vuorimaa-Laukkanen, E., Vastuullinen johtaja, Kemia ja biotekniikka

1/09/17 → 31/08/21

Projekti: Suomen akatemia

INSURE: INSURE - Tietoturva paikannuksessa ja navigointisovelluksissa

Lohan, E., Vastuullinen johtaja, Elektroniikan ja tietoliikennetekniikan laitos

Lohan, E., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Elektroniikka ja tietoliikennetekniikka

1/09/16 → 31/08/18

Projekti: Suomen akatemia

IPLATE: Integrating platform competences toward network effects

Seppänen, M., Vastuullinen johtaja, Porin laitos

Seppänen, M., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Tuotantotalous ja tietojohdaminen

!!!Internal Source: 510495

1/01/16 → 31/03/18

Projekti: Tekes

Interactive network: Interaktiivinen sähkönjakeluverkko

Repo, S., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Sähköenergiatekniikka

!!!Internal Source: 506055

1/09/13 → 31/08/17

Projekti: Suomen akatemia

Interfero: Interferometric Imaging

Katkovnik, V., Osallistuja, Signaalinkäsittely

!!!Internal Source: 503328

1/01/11 → 31/12/14

Projekti: Suomen akatemia

Inversiomallinnuksen huippuyksikkö

Kaasalainen, M., Vastuullinen johtaja, Matematiikka

1/01/18 → 31/12/20

Projekti: Suomen akatemia

Inversiomallinnuksen ja kuvantamisen huippuyksikkö

Pursiainen, S., Vastuullinen johtaja, Matematiikka

1/01/18 → 31/12/20

Projekti: Suomen akatemia

Investor Cliques in Stock Markets

Kanniainen, J., Vastuullinen johtaja, Tuotantotalous ja tietojohdaminen

16/05/18 → 15/05/20

Projekti: EU

EyeBioPhys: Ionikanavien merkitys verkkokalvon pigmenttiepiteelin toiminnassa ja näköaistin ylläpidossa

Nymark, S., Vastuullinen johtaja, Elektroniikan ja tietoliikennetekniikan laitos

Nymark, S., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Biolääketieteen tekniikan tiedekunta

!!!Internal Source: 510215

1/09/15 → 31/08/20

Projekti: Suomen akatemia

Ions-shaped: Ions-shaped Nanomaterials for Nonlinear Optics

!!!Internal Source: 509294

1/09/14 → 17/09/17

Projekti: Suomen akatemia

IoT-Compass: IoT-Compass

Lanz, M., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Kone- ja tuotantotekniikka

1/09/16 → 28/02/17

Projekti: Muu kotimainen

ITTECH5G: ITTECH5G - Innovation of Transmission Technologies towards 5G Networks

Renfors, M., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Elektroniikka ja tietoliikennetekniikka

!!!Internal Source: 509931

1/02/15 → 31/12/17

Projekti: Suomen akatemia

ICINA: Jääpilvet ja jäänukleaatio arktisella alueella/Ice Clouds and Ice Nucleation in the Arctic (ICINA)

Keskinen, J., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Fysiikka

Rostedt, A., Osallistuja, Fysiikka

Saari, S., Osallistuja, Fysiikka

!!!Internal Source: 509599

1/01/15 → 31/12/18

Projekti: Suomen akatemia

Robust control: Jakautuneiden järjestelmien robusti säätö-Robust Control of Distributed Parameter Systems

Paunonen, L., Vastuullinen johtaja, Matematiikka

1/09/17 → 31/08/21

Projekti: Suomen akatemia

CPS - Flexible link: Joustavien manipulaattorien CPS-pohjainen ohjaus ja valvonta

Mattila, J., Vastuullinen johtaja, Hydrauliiikan ja automatiikan laitos

Mattila, J., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Automaatio ja hydrauliiikka

!!!Internal Source: 510489

1/01/16 → 31/12/17

Projekti: Suomen akatemia

RIMA: Kääntösiirutekniikan menetelmien ja materialien luotettavuus

!!!Internal Source: 505042

1/12/12 → 30/04/16

Projekti: Tekes

KÄVELI: Kävelyn Analysointi osana lääketieteellistä ekosysteemi alustan määrittelyä

Aarikka-Stenroos, L., Projektipäällikkö, Tuotantotalous ja tietojohdaminen

1/01/17 → 31/12/18

Projekti: Tekes

Kohti epälineaarista nanokokoluokan fotonirakenteita hyödyntäen Nonlinear and quantum optics with chip-scale devices

Huttunen, M. J., Vastuullinen johtaja, Fotoniikka

1/09/17 → 31/08/20

Projekti: Suomen akatemia

HOPE: Kokonaisvaltaisesti ymmärtäen: Kokonaisarkkitehtuurin käyttöönotto julkisella sektorilla (HOPE-projekti)

Pekkola, S., Vastuullinen johtaja, Tiedonhallinnan ja logistiikan laitos

Pekkola, S., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Tuotantotalous ja tietojohdaminen

1/10/16 → 30/09/18

Projekti: Suomen akatemia

Collo: Kolloidisen suspension analyyttori

Levänen, E., Vastuullinen johtaja, Materiaalioppi

Järveläinen, M., Projektipäällikkö, Materiaalioppi

!!!Internal Source: 509680

1/01/15 → 31/12/16

Projekti: Tekes

MultiFrequencyInversion: Korkea- ja matalataajuinen käänteiskuvantaminen harvan signaalin tapauksessa: biolääketieteelliset ja astro/geofysikaaliset sovellukset

Pursiainen, S., Vastuullinen johtaja, Matematiikan laitos

Pursiainen, S., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Matematiikka

1/10/16 → 30/09/18

Projekti: Suomen akatemia

Korkeakineettisten monihierarkkisten metallipinnoitteiden lujitusmekanismit

Vuoristo, P., Vastuullinen johtaja, Materiaalioppi

1/09/18 → 31/08/22

Projekti: Suomen akatemia

UEL: Koulutus elinvoimaisen kaupun kiyhteisön tekijänä

Lehtovuori, P., Vastuullinen johtaja, Arkkitehtuurin laitos

Lehtovuori, P., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Arkkitehtuuri

1/01/17 → 31/12/19

Projekti: Suomen akatemia

Kurko-BoneApps: Kurko-BoneApps - Biohajoava huokoinen luunkorvikekomposiitti

Kellomäki, M., Vastuullinen johtaja, Biolääketieteen tekniikan tiedekunta

!!!Internal Source: 508795

1/03/14 → 30/06/17

Projekti: Tekes

LAPSUS: Lapsiperheiden uudistuva sairaala

Mäkinen, S., Vastuullinen johtaja, Tuotantotalous ja tietojohdaminen

Aarikka-Stenroos, L., Projektipäällikkö, Tuotantotalous ja tietojohdaminen

Aarikka-Stenroos, L., Osallistuja, Tuotantotalous ja tietojohdaminen

!!!Internal Source: 509633

1/01/15 → 30/06/18

Projekti: Tekes

FiberEuse: Large scale demonstration on new circular economy value-chains based on the reuse of end-of-life fiber reinforced composites

Sarlin, E., Vastuullinen johtaja, Materiaalioppi

Vuoristo, P., Projektipäällikkö, Materiaalioppi

1/06/17 → 31/05/21

Projekti: EU

320046: Laskennallisesti tehokkaat sto

Manninen, T., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Biolääketieteen tekniikan tiedekunta

!!!Internal Source: 500692

1/01/09 → 15/10/14

Projekti: Suomen akatemia

Laskennallisesti tehokkaat stokastiset menetelmät: Laskennallisesti tehokkaat stokastiset menetelmät

Manninen, T., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Biolääketieteen tekniikan tiedekunta

!!!Internal Source: 509441

1/09/14 → 15/10/14

Projekti: Suomen akatemia

MassiPara: laskentamenetelmiä massivisille parabolisille tehtäville

Stenvall, A., Vastuullinen johtaja, Sähköenergiatekniikka

Lahtinen, V., Projektipäällikkö, Sähköenergiatekniikka

Salmi, T., Osallistuja, Sähköenergiatekniikka

!!!Internal Source: 510275

1/09/15 → 31/08/19

Projekti: Suomen akatemia

LASTU: LASTU

!!!Internal Source: 504650

1/04/12 → 30/09/16

Projekti: Suomen akatemia

Lightwave: Light Control in Dynamic Optical Waveguides

Genty, G., Vastuullinen johtaja, Fysiikan laitos

Genty, G., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Fotoniikka

1/09/16 → 31/08/20

Projekti: Suomen akatemia

LightningSense - Energiaomavaraiset langattomat anturijärjestelmät teholahteenään painettavat aurinkokennot ja energiavarastot

Lupo, D., Vastuullinen johtaja, Elektroniikka ja tietoliikennetekniikka

1/09/18 → 31/08/21

Projekti: Suomen akatemia

Bio-e-MAT: Low-Cost and Efficient MFC Materials for Bioelectricity Production from Waste Materials

Puhakka, J., Vastuullinen johtaja, Kemia ja biotekniikka

Kokko, M., Projektipäällikkö, Kemian ja biotekniikan laitos

Lakaniemi, A., Projektipäällikkö, Kemia ja biotekniikka

Haavisto, J., Osallistuja, Kemia ja biotekniikka

!!!Internal Source: 509033

1/04/14 → 31/12/17

Projekti: Suomen akatemia

LubISS: Lubricant impregnated slippery surfaces

Vuoristo, P., Vastuullinen johtaja, Materiaalioppi

Koivuluoto, H., Projektipäällikkö, Materiaalioppi

1/01/17 → 31/12/20

Projekti: EU

LUOMA: Luonnonkuitu rinnakkaishanke

!!!Internal Source: 504021

1/01/12 → 30/04/15

Projekti: Tekes

LUXT5-A: LUXT5-A - Advanced materials for 5G technologies (LUXT5)

Valkama, M., Vastuullinen johtaja, Elektroniikka ja tietoliikennetekniikka

Asp, A., Projektipäällikkö, Elektroniikka ja tietoliikennetekniikka

1/02/17 → 31/05/19

Projekti: Tekes

LUXT5-M: LuxTurrim5G

Kanerva, M., Vastuullinen johtaja, Materiaalioppi

Kanerva, M., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Materiaalioppi

1/02/17 → 31/05/19

Projekti: Tekes

M3MIMO: M3MIMO - Millimetriaaltoalueen massiiviset moniantennijärjestelmät

Valkama, M., Vastuullinen johtaja, Elektroniikan ja tietoliikennetekniikan laitos

Valkama, M., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Elektroniikka ja tietoliikennetekniikka

!!!Internal Source: 510214

1/09/15 → 31/08/19

Projekti: Suomen akatemia

LivingLabBus_Navi: MaaS2015 Living Lab Bus - TTY, Navi

Collin, J., Vastuullinen johtaja, Tietotekniikan laitos

Collin, J., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Tietotekniikka

!!!Internal Source: 510428

1/08/15 → 31/07/19

Projekti: Tekes

LivingLabBus_UX: MaaS2015 Living Lab Bus - TTY, UX

Väänänen, K., Vastuullinen johtaja, Tietotekniikan laitos

Väänänen, K., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Tietotekniikka

!!!Internal Source: 510427

1/08/15 → 31/07/19

Projekti: Tekes

Machine Learning for Industry Applications

Ritala, R., Vastuullinen johtaja, Automaatio ja hydraulikka

1/04/18 → 31/03/20

Projekti: Tekes

MacSeNet: MacSeNet

Foi, A., Vastuullinen johtaja, Signaalinkäsittelyn laitos

Foi, A., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Signaalinkäsittely

!!!Internal Source: 510287

1/01/15 → 31/12/18

Projekti: EU

MAGMEK: MAGMEK

Rasilo, P., Vastuullinen johtaja, Sähköenergiatekniikka

Verho, P., Projektipäällikkö, Sähköenergiatekniikka

!!!Internal Source: 510368

1/09/15 → 31/08/17

Projekti: Suomen akatemia

PLC: Making Programmable Logic Feasible in the Cloud

Jääskeläinen, P., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Tietotekniikka

1/09/16 → 31/08/19

Projekti: Suomen akatemia

InterSense: Mallit ja menetelmät langattomien implanttien väliseen vuorovaikutukseen ja aistimiseen ihmiskehossa (InterSense)

Ukkonen, L., Vastuullinen johtaja, Elektroniikan ja tietoliikennetekniikan laitos

Ukkonen, L., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Biolääketieteen tekniikan tiedekunta

1/09/16 → 31/08/20

Projekti: Suomen akatemia

MAMO-F: MAMO-F - prosessin merkitys globaalissa hiilen kierrossa

Rissanen, A., Vastuullinen johtaja, Kemian ja biotekniikan laitos

Rissanen, A., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Kemia ja biotekniikka

!!!Internal Source: 510268

1/09/15 → 31/08/18

Projekti: Suomen akatemia

MASI: Managing service impact - engaging facts and feelings

Laine, T., Projektipäällikkö, Tuotantotalous ja tietojohdaminen

Korhonen, T., Osallistuja, Tuotantotalous ja tietojohdaminen

Paranko, J., Osallistuja, Tuotantotalous ja tietojohdaminen

Saukkonen, N., Osallistuja, Tuotantotalous ja tietojohdaminen

!!!Internal Source: 509523

1/01/15 → 31/03/18

Projekti: Tekes

MaNuMiES: MANufacturing, NUmericS, and Micromechanics in Engineering Sciences - TUT Continuum based fatigue model

Kouhia, R., Vastuullinen johtaja, Kone- ja tuotantotekniikan laitos

Kouhia, R., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Rakennustekniikka

!!!Internal Source: 510534

1/01/16 → 31/12/18

Projekti: Tekes

MaNuMiES: MANufacturing, NUmericS, and Micromechanics in Engineering Sciences - TUT Fretting and Fatigue Models

Lehtovaara, A., Vastuullinen johtaja, Materiaalioppi

!!!Internal Source: 510538

1/01/16 → 31/12/18

Projekti: Tekes

MANU_RAK: MANU, Future Digital Manufacturing Technologies and Systems, DigiMAP

!!!Internal Source: 509280

1/07/14 → 31/12/16

Projekti: Tekes

DigiMAP: MANU - P2 DigiMAP

Lanz, M., Vastuullinen johtaja, Kone- ja tuotantotekniikka

Coatanea, E., Projektipäällikkö, Kone- ja tuotantotekniikka

Kiviö, J., Projektipäällikkö, Kone- ja tuotantotekniikan laitos

!!!Internal Source: 505933

1/01/13 → 31/12/16

Projekti: Tekes

ProMaGNet: MANU - P3 ProMaGNet

Lanz, M., Vastuullinen johtaja, Kone- ja tuotantotekniikka

Pulkkinen, A., Projektipäällikkö, Kone- ja tuotantotekniikka
!!!Internal Source: 505934
1/01/13 → 31/12/16
Projekti: Tekes

LeanMES: MANU - P5 LeanMES

Lanz, M., Projektipäällikkö, Kone- ja tuotantotekniikan laitos
Lanz, M., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Kone- ja tuotantotekniikka
Järvenpää, E., Osallistuja, Kone- ja tuotantotekniikka
!!!Internal Source: 505936
1/01/13 → 31/12/16
Projekti: Tekes

BioMedp: Mari Curei Cofund

Hyttinen, J., Vastuullinen johtaja, Biolääketieteen tekniikan tiedekunta
1/09/16 → 31/08/21
Projekti: EU

Marie-Sklodowska-Curie COFUND MULTIPLY

Guina, M., Vastuullinen johtaja, Fotoniikka
1/05/18 → 31/08/18
Projekti: EU

ARVI 14: Materiaalien arvovirrat, ARVI

Toivonen, J., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Fotoniikka
!!!Internal Source: 509192
1/01/14 → 31/12/17
Projekti: Tekes

Materiaalien dynaamisten prosessien mallinnusta tilastollisen fysiikan näkökulmasta

Laurson, L., Vastuullinen johtaja, Fysiikka
1/09/18 → 14/03/19
Projekti: Suomen akatemia

420107: MATHGeAr

Myllykoski, T., Osallistuja, Matematiikka
!!!Internal Source: 509289
1/12/13 → 28/02/17
Projekti: EU

DownTo10: Measuring automotive exhaust particles down to 10 nanometres & DownToTen

Keskinen, J., Vastuullinen johtaja, Fysiikan laitos
Keskinen, J., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Fysiikka
1/10/16 → 30/09/19
Projekti: EU

Metallic LSPR: Metalliset LSPR ja funktionaaliset 3D puolijohde nanorakenteet fotokatalyysin tehostamiseksi

1/09/16 → 8/10/17
Projekti: Suomen akatemia

420106: MetaMath

Myllykoski, T., Osallistuja, Matematiikka
!!!Internal Source: 509290
1/12/13 → 28/02/17
Projekti: EU

MIDAS

Huttunen, H., Vastuullinen johtaja, Signaalinkäsittely

1/04/18 → 31/03/20

Projekti: Tekes

Mimetic Interfaces: MIMEFACE

Vehkaoja, A., Projektipäällikkö, Biolääketieteen tekniikan tiedekunta

Lekkala, J., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Biolääketieteen tekniikan tiedekunta

!!Internal Source: 509292

1/09/14 → 31/08/18

Projekti: Suomen akatemia

MiniHypoxy: MiniHypoxy

Kallio, P., Projektipäällikkö, Biolääketieteen tekniikan tiedekunta

Kreutzer, J., Projektipäällikkö, Biolääketieteen tekniikan tiedekunta

!!Internal Source: 510450

1/01/16 → 30/04/18

Projekti: Tekes

MIREGAS: MIREGAS Programmable multi-wavelength mid-IR source for gas sensing

Guina, M., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Fotoniikka

!!Internal Source: 509118

1/01/15 → 31/10/18

Projekti: EU

Mixed Reality Forest

Raunonen, P., Vastuullinen johtaja, Matematiikka

1/04/18 → 30/09/18

Projekti: Tekes

MSFBA: Model Study for Fluidezed Bed Agglomeration

!!Internal Source: 510188

1/09/15 → 28/02/18

Projekti: Suomen akatemia

Epilepsiamallinnus: Modulaarinen solukasvatusjärjestelmä epilepsiamallinnukseen

Kallio, P., Vastuullinen johtaja, Biolääketieteen tekniikan tiedekunta

1/09/17 → 31/08/21

Projekti: Suomen akatemia

MEMO.Sensors: Modulaarinen solukasvatusjärjestelmä epilepsiamallinnukseen

Lekkala, J., Vastuullinen johtaja, Biolääketieteen tekniikan tiedekunta

1/09/17 → 31/08/21

Projekti: Suomen akatemia

MolecularComm2: MolecularComm2 - Theoretical and Experimental Development of Protocols in Molecular Communication Nanonetworks

Balasubramaniam, S., Vastuullinen johtaja, Elektroniikka ja tietoliikennetekniikka

1/09/17 → 31/08/19

Projekti: Suomen akatemia

MolecularComm: MolecularComm -Theoretical and Experimental Development of Protocols in Molecular Communication Nanonetworks

Balasubramaniam, S., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Elektroniikka ja tietoliikennetekniikka

!!Internal Source: 509396

1/09/14 → 31/08/17

Projekti: Suomen akatemia

Molecular: Molecular - Theoretical and Experimental Development of Protocols in Molecular Communication Nanonetworks

Balasubramaniam, S., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Elektroniikka ja tietoliikennetekniikka

!!!Internal Source: 509310

1/09/14 → 31/08/19

Projekti: Suomen akatemia

FiDiPro Jungwirth: Molekyylien siirto yli solukalvojen ja sen vaikutus biomolekyylien liikennöintiin, lääkeaineiden toimitukseen ja solukuolemaan

Vattulainen, I., Vastuullinen johtaja, Fysiikka

!!!Internal Source: 505244

1/01/13 → 31/12/17

Projekti: Suomen akatemia

MODEPHA: Moodien sovitus ja vaiheistus epälineaarissa metamateriaaleissa

Kauranen, M., Vastuullinen johtaja, Fysiikan laitos

Kauranen, M., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Fotoniikka

!!!Internal Source: 510190

1/09/15 → 31/08/19

Projekti: Suomen akatemia

MUSA: MULTI-cloud Secure Applications

Martinez Lastra, J., Vastuullinen johtaja, Automaatio ja hydraulikka

Korhonen, A., Projektipäällikkö, Automaatio ja hydraulikka

!!!Internal Source: 509748

1/01/15 → 31/12/17

Projekti: EU

NAKED: NAKED - The Naked User Approach - Nordic perspective to gadgetfree hyperconnected environments

Mäntysalo, M., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Elektroniikka ja tietoliikennetekniikka

!!!Internal Source: 509842

1/03/15 → 30/06/18

Projekti: Tekes

nLABS: Nanorakenteiset laajapinta-alaiset antibakteriaaliset pinnat

Mäkelä, J., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Fysiikka

Juuti, P., Osallistuja, Fysiikka

!!!Internal Source: 509299

1/09/14 → 31/08/18

Projekti: Suomen akatemia

Nanoscale self-assembled epitaxial nucleation controlled by interference lithography

Levänen, E., Vastuullinen johtaja, Materiaalioppi

1/10/17 → 30/09/20

Projekti: EU

Nano-SHAFT: Nano-SHAFT Miscellaneous photonic assembly for biomedical applications

Gumenyuk, R., Vastuullinen johtaja, Optoelektronikan tutkimuskeskus

Gumenyuk, R., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Fotoniikka

!!!Internal Source: 510222

1/09/15 → 2/12/18

Projekti: Suomen akatemia

N4S: Need for Speed -Digileprojekti

!!!Internal Source: 507961

1/01/14 → 31/05/17

Projekti: Tekes

NEM/IHA: NEM/IHA

Multanen, P., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Automaatio ja hydraulikka
!!Internal Source: 509379
1/08/14 → 31/03/18
Projekti: Tekes

NESP: NESP Nanowire Emitters for Silicon Photonics

Hakkarainen, T., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Fotoniikka
1/09/16 → 31/08/19
Projekti: Suomen akatemia

Neuromorphic Brain: Neuromorphic Brain

Linne, M., Vastuullinen johtaja, Signaalinkäsittelyn laitos
Linne, M., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Biolääketieteen tekniikan tiedekunta
1/09/16 → 31/08/20
Projekti: Suomen akatemia

Hermosolujen rakenteelliset mallit: Neuro-TUTL

Lekkala, J., Vastuullinen johtaja, Biolääketieteen tekniikan tiedekunta
Kallio, P., Projektipäällikkö, Biolääketieteen tekniikan tiedekunta
!!Internal Source: 509542
1/01/15 → 30/04/18
Projekti: Tekes

BioBarrier: New bio-based food packaging materials with enhanced barrier properties

Kuusipalo, J., Vastuullinen johtaja, Materiaalioppi
Lahti, J., Projektipäällikkö, Materiaalioppi
1/06/17 → 31/05/21
Projekti: EU

New Competitiveness and Business Impact from Intelligence, Intuition, Integration and Interaction

Laine, T., Vastuullinen johtaja, Tuotantotalous ja tietojohdaminen
1/09/18 → 31/08/20
Projekti: Tekes

HYDROBOND: New cost/effective superHYDROphobic coatings with enhanced BOND

Vuoristo, P., Vastuullinen johtaja, Materiaalioppi
Koivuluoto, H., Projektipäällikkö, Materiaalioppi
!!Internal Source: 505242
1/01/13 → 31/12/16
Projekti: EU

NewFP: New Fiber Products

Kauranen, M., Vastuullinen johtaja, Fysiikan laitos
Mäkelä, J., Projektipäällikkö, Fysiikan laitos
Mäkelä, J., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Fysiikka
1/01/16 → 30/06/18
Projekti: Tekes

NewGas: NewGas

Rönkkö, T., Vastuullinen johtaja, Fysiikan laitos
Rönkkö, T., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Fysiikka
Alanen, J., Osallistuja, Fysiikka
1/07/16 → 31/12/18
Projekti: Tekes

BioMore: New Mining Concept for Extracting Metals from Deep Ore Deposits using

Puhakka, J., Vastuullinen johtaja, Kemia ja biotekniikka

Lakaniemi, A., Projektipäällikkö, Kemia ja biotekniikka

!!!Internal Source: 509843

1/02/15 → 31/07/18

Projekti: EU

MIRLIGHT: New, programmable light source for mid-infrared wavelength range

Suomalainen, S., Vastuullinen johtaja, Optoelektronikan tutkimuskeskus

Suomalainen, S., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Fotoniikka

1/10/16 → 30/09/18

Projekti: Suomen akatemia

NOCEVAL: NOCEVAL - network-on-chip -toteutuksen evaluointi

!!!Internal Source: 504846

1/09/12 → 22/03/15

Projekti: Suomen akatemia

NOLIDIS: NOLIDIS - Nonlinearity and Dynamic Stability of Integrated Circuits Subjected to Transient Regimes (NOLIDIS)

Tchamov, N., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Elektroniikka ja tietoliikennetekniikka

1/09/16 → 31/08/20

Projekti: Suomen akatemia

NEM - DEE: Nopeutettu elinkaaren määrittäminen

Verho, P., Vastuullinen johtaja, Sähköenergiatekniikka

!!!Internal Source: 509378

1/08/14 → 31/03/18

Projekti: Tekes

NEM/DMS: Nopeutettu elinkaaren määrittäminen

Miettinen, J., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Materiaalioppi

!!!Internal Source: 509372

1/08/14 → 31/03/18

Projekti: Tekes

NEM: Nopeutettu elinkaaren määrittäminen

!!!Internal Source: 509420

1/08/14 → 31/03/18

Projekti: Tekes

Novel Hydrophobic Graphene /Nanocellulose Composites with Multifunctionalities

Layek, R., Vastuullinen johtaja, Materiaalioppi

1/09/18 → 31/08/21

Projekti: Suomen akatemia

Nose: Novel materials and fabrication methods for body-centric passive wireless sensors

Virkki, J., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Biolääketieteen tekniikan tiedekunta

1/09/16 → 31/08/21

Projekti: Suomen akatemia

NoseMuu: Novel materials and fabrication methods for body-centric passive wireless sensors

Virkki, J., Vastuullinen johtaja, Elektroniikan ja tietoliikennetekniikan laitos

Virkki, J., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Biolääketieteen tekniikan tiedekunta

1/09/16 → 31/08/19

Projekti: Suomen akatemia

OPENS: Novel Predictive Analytics Technologies for Future Maintenance Business

Huhtala, K., Vastuullinen johtaja, Automaatio ja hydrauliiikka

Krogerus, T., Projektipäällikkö, Automaatio ja hydrauliiikka

1/09/16 → 31/08/19

Projekti: Tekes

Novel principles of computation and learning in the cerebellum

Manninen, T., Vastuullinen johtaja, Biolääketieteen tekniikan tiedekunta

1/09/18 → 31/08/21

Projekti: Suomen akatemia

CeraTAIL: Novel synthesis method for advanced porous ceramics from mine tailings

Levänen, E., Vastuullinen johtaja, Materiaaliopin laitos

Levänen, E., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Materiaalioppi

!!!Internal Source: 510274

1/09/15 → 31/08/19

Projekti: Suomen akatemia

NSF CVDI 17 - AAA: NSF CVDI 17 - Advanced Analytics and Applications

Gabbouj, M., Vastuullinen johtaja, Signaalinkäsittely

1/08/17 → 31/07/18

Projekti: Tekes

Optimal operation of observation systems in autonomous mobile ma: O3-SAM

Ritala, R., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Automaatio ja hydrauliiikka

!!!Internal Source: 506033

1/09/13 → 31/08/17

Projekti: Suomen akatemia

Designer Electrons: Ohjelmitavat elektronirakenteet

Räsänen, E., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Fysiikka

!!!Internal Source: 506017

1/09/13 → 31/08/17

Projekti: Suomen akatemia

TUTLI O1: Online dissolved analyzer

!!!Internal Source: 509214

1/06/14 → 30/09/15

Projekti: Tekes

Open Education Passport

Pirkkalainen, H., Vastuullinen johtaja, Tuotantotalous ja tietojohdaminen

1/11/17 → 31/01/20

Projekti: EU

OpenKin - Sensor fusion for kinesiology research: OpenKin

Piche, R., Vastuullinen johtaja, Systeemitekniikan laitos

Piche, R., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Automaatio ja hydrauliiikka

!!!Internal Source: 510283

1/09/15 → 31/08/19

Projekti: Suomen akatemia

OSMAG: Open-Source Modeling Environment and Benchmark for Magneto-Mechanical Problems

Rasilo, P., Vastuullinen johtaja, Sähkötekniikan laitos

Rasilo, P., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Sähköenergiatekniikka

1/10/16 → 30/09/18

Projekti: Suomen akatemia

OPTIBIO: OPTIBIO - OPTically- and BIO-active glass fibers to track and support tissue healing

Massera, J., Vastuullinen johtaja, Biolääketieteen tekniikan tiedekunta

!!Internal Source: 509407

1/09/14 → 31/08/19

Projekti: Suomen akatemia

OPTIBIOpro 2: OPTIBIOpro 2

Massera, J., Vastuullinen johtaja, Biolääketieteen tekniikan tiedekunta

1/09/17 → 31/08/19

Projekti: Suomen akatemia

OPTIBIOpro: OPTIBIOpro - OPTically- and BIO-active glass fibers to track and support tissue healing

Massera, J., Vastuullinen johtaja, Biolääketieteen tekniikan tiedekunta

!!Internal Source: 509408

1/09/14 → 31/08/17

Projekti: Suomen akatemia

Optically driven, smart material based soft microrobotics

Zeng, H., Vastuullinen johtaja, Kemia ja biotekniikka

1/09/18 → 31/08/21

Projekti: Suomen akatemia

Optical Sensing of Relative Humidity Using

Primägi, A., Vastuullinen johtaja, Kemia ja biotekniikka

1/09/18 → 28/02/20

Projekti: EU

RenewFIN: Optimal transformation pathway towards the 2050 low-carbon target

Saari, A., Vastuullinen johtaja, Rakennustekniikka

1/09/17 → 31/08/21

Projekti: Suomen akatemia

GloFuMe: Optimizing Global Software Projects with Fuzzy Meta-Heuristics

Sievi-Korte, O., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Tietotekniikka

!!Internal Source: 508071

1/09/14 → 15/09/18

Projekti: Suomen akatemia

Optimizing microbial electrosynthesis: from microbial communities to reactor design

Kokko, M., Vastuullinen johtaja, Kemia ja biotekniikka

1/09/18 → 31/08/21

Projekti: Suomen akatemia

Optimizing microbial electrosynthesis: from microbial communities to reactor design

Kokko, M., Vastuullinen johtaja, Kemia ja biotekniikka

1/09/18 → 31/08/23

Projekti: Suomen akatemia

ORCA - Real-Time Digital Self-Interference Canceller for In-band Full-Duplex Enabling up to 100 dB of Total Isolation

Anttila, L., Vastuullinen johtaja, Elektroniikka ja tietoliikennetekniikka

1/02/18 → 31/12/18

Projekti: EU

PATI: Palvelu korvaa tilan

Helander, N., Projektipäällikkö, Tiedonhallinnan ja logistiikan laitos

Helander, N., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Tuotantotalous ja tietojohdaminen
!!!Internal Source: 509570
1/01/15 → 31/12/17
Projekti: Tekes

ParallaX3: ParallaX3

Takala, J., Vastuullinen johtaja, Tietotekniikan laitos
Takala, J., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Tutkimuksen kehittämisspalvelut
!!!Internal Source: 510185
1/08/15 → 30/09/16
Projekti: Tekes

Particles-containing silicate and phosphate glasses

Petit, L., Vastuullinen johtaja, Fotoniikka
1/01/18 → 31/12/19
Projekti: Suomen akatemia

caLIBRAte: Performance testing, calibration and implementation of a next generation system-of-systems Risk Governance Framework for nanomaterials & caLIBRAte

Dal Maso, M., Vastuullinen johtaja, Fysiikan laitos
Dal Maso, M., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Fysiikka
Poikkimäki, M., Osallistuja, Fysiikka
1/05/16 → 31/10/19
Projekti: EU

PerforMant: PerforMant Enhancing performance of artificial photosynthesis by engineered nanomaterials and photon management

Niemi, T., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Fotoniikka
Salminen, T., Osallistuja, Teknisten tieteiden tiedekunta
!!!Internal Source: 509629
1/03/15 → 28/02/18
Projekti: Suomen akatemia

Personalized health coaching: Personalized health coaching - FiDiPro exchange for Holly Jimison and Misha Pavel

Korhonen, I., Vastuullinen johtaja, Biolääketieteen tekniikan tiedekunta
Helander, E., Projektipäällikkö, Biolääketieteen tekniikan tiedekunta
!!!Internal Source: 504874
10/08/12 → 31/08/17
Projekti: Tekes

RATIO: Peruskouluikäisten oppilaiden rationaalilukukäsitysten tukeminen ja mallintaminen pelien avulla

Kiili, K., Vastuullinen johtaja, Porin laitos
Kiili, K., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Tietotekniikka
!!!Internal Source: 510091
1/09/15 → 31/08/20
Projekti: Suomen akatemia

PhotoLase: PhotoLase Photodynamic Therapy and Selective Photothermolysis Based on Novel Semiconductor Lasers

Guina, M., Vastuullinen johtaja, Fotoniikka
!!!Internal Source: 508935
1/01/15 → 30/06/18
Projekti: Tekes

NanoWelho: Pienhiukkasten mittausmarkkinat ilmansuodatuksessa

Keskinen, J., Vastuullinen johtaja, Fysiikka
Saari, S., Projektipäällikkö, Fysiikka
Saari, S., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Fysiikan laitos
!!!Internal Source: 510413
1/01/16 → 31/05/18

Projekti: Tekes

Piezoelectric MEMS Resonators for Optogenetic

Lupo, D., Vastuullinen johtaja, Elektroniikka ja tietoliikennetekniikka

1/06/18 → 31/12/19

Projekti: Suomen akatemia

FuSSCo: Pintojen funktionalisointi ylikriittisen hiilidioksidin avulla

Levänen, E., Vastuullinen johtaja, Materiaaliopin laitos

Levänen, E., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Materiaalioppi

1/10/16 → 30/09/18

Projekti: Suomen akatemia

PLAD: PLAD - Characterizing the Performance Limits of Network-Assisted Device-to-Device Communications

Andreev, S., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Elektroniikka ja tietoliikennetekniikka

!!!Internal Source: 509313

1/09/14 → 31/08/17

Projekti: Suomen akatemia

Plastic deformation mechanisms in ceramic materials

Levänen, E., Vastuullinen johtaja, Materiaalioppi

1/09/18 → 31/08/22

Projekti: Suomen akatemia

GRIDABLE: Plastic nanocomposite insulation material enabling reliable integration of renewables and DC storage technologies in the AC energy grid

Lahti, K., Vastuullinen johtaja, Sähkötekniikan laitos

Lahti, K., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Sähköenergiatekniikka

1/01/17 → 31/12/20

Projekti: EU

POP UP: POP UP - Tietotyön tuottavuus

Helander, N., Projektipäällikkö, Tiedonhallinnan ja logistiikan laitos

Helander, N., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Tuotantotalous ja tietojohdaminen

!!!Internal Source: 509701

1/01/15 → 30/04/17

Projekti: Tekes

POP UP (ARK): POP UP - Tietotyön tuottavuus (ARK)

Poutanen, J., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Arkkitehtuuri

!!!Internal Source: 509732

1/01/15 → 30/04/17

Projekti: Tekes

POP UP / TIE: Pop up - Tietotyön tuottavuus, TIE:n osuus

Väänänen, K., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Tietotekniikka

!!!Internal Source: 509756

1/01/15 → 30/04/17

Projekti: Tekes

310017: Post-Doc Autio

!!!Internal Source: 500650

1/01/10 → 31/10/14

Projekti: Suomen akatemia

Postdoc Granberg: Postdoc Granberg

!!!Internal Source: 504892

1/09/12 → 31/08/15

Projekti: Suomen akatemia

Powerloss: Power Loss Models for Magnetic Components in Power Electronic Systems

Rasilo, P., Vastuullinen johtaja, Sähköenergiatekniikka

Rasilo, P., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Sähköenergiatekniikka

1/09/17 → 31/08/22

Projekti: Suomen akatemia

Powerloss-2: Power Loss Models for Magnetic Components in Power Electronic Systems - 2

Rasilo, P., Vastuullinen johtaja, Sähköenergiatekniikka

1/09/17 → 31/08/20

Projekti: Suomen akatemia

PRISMA (EL): Positioning-aided Reliably-connected Industrial Systems with Mobile mmWave Access

Lohan, E., Vastuullinen johtaja, Elektroniikka ja tietoliikennetekniikka

1/01/18 → 31/12/19

Projekti: Suomen akatemia

PRISMA (SA): Positioning-aided Reliably-connected Industrial Systems with Mobile mmWave Access

Andreev, S., Vastuullinen johtaja, Elektroniikka ja tietoliikennetekniikka

1/01/18 → 31/12/19

Projekti: Suomen akatemia

Promotion of Capacity and Energy Education Development: Proceed

Majanne, Y., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Automaatio ja hydrauliiikka

!!!Internal Source: 508599

1/10/13 → 31/03/17

Projekti: EU

ProCem/ASE - Social Energy - Prosumer Centric Energy Ecosystem: ProCem/ASE

Vilkkö, M., Vastuullinen johtaja, Systemitekniikan laitos

Vilkkö, M., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Automaatio ja hydrauliiikka

1/08/16 → 30/09/18

Projekti: Tekes

ProCem - TTA: ProCem - TTA

Mäkinen, S., Vastuullinen johtaja, Tuotantotalous ja tietojohdaminen

Aarikka-Stenroos, L., Projektipäällikkö, Tuotantotalous ja tietojohdaminen

Kotilainen, K., Osallistuja, Tuotantotalous ja tietojohdaminen

1/08/16 → 30/09/18

Projekti: Tekes

PROLIGHT-IAPP: PROLIGHT-IAPP

Gotchev, A., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Signaalinkäsittely

!!!Internal Source: 505705

1/01/13 → 31/12/16

Projekti: EU

Prominent: Prominent - Processes for MEMs by inkjet enhanced technologies

Mäntysalo, M., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Elektroniikka ja tietoliikennetekniikka

!!!Internal Source: 505695

1/03/13 → 30/06/16

Projekti: Tekes

320109: Proteiineja lääkekantajina

Laaksonen, T., Projektipäällikkö, Kemian ja biotekniikan laitos

Laaksonen, T., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Kemia ja biotekniikka
!!!Internal Source: 510517
1/01/16 → 27/07/18
Projekti: Suomen akatemia

PUHDASTA: Puhdasta energiaa ympäristöstä

Ruuskanen, P., Vastuullinen johtaja, Porin laitos
Ruuskanen, P., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Elektroniikka ja tietoliikennetekniikka
1/06/16 → 31/12/16
Projekti: Tekes

EEE-Puhdasta: Puhdasta energiaa ympäristöstä

Rasilo, P., Vastuullinen johtaja, Sähköenergiatekniikka
1/01/17 → 31/12/18
Projekti: Tekes

Puhelinopetus: Puhelinopetus

Virtanen, T., Vastuullinen johtaja, Signaalinkäsittelyn laitos
Virtanen, T., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Signaalinkäsittely
!!!Internal Source: 510565
1/01/16 → 31/12/18
Projekti: Suomen akatemia

Akatemia Paunonen: Puoliryhmien stabilisuus ja ääretönulotteisten järjestelmien robusti säätö

Paunonen, L., Vastuullinen johtaja, Matematiikan laitos
Paunonen, L., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Matematiikka
1/09/16 → 31/08/19
Projekti: Suomen akatemia

Quantum Semiconductor Artificial Laser Crystal

Kahle, H., Vastuullinen johtaja, Fotoniikka
1/09/18 → 31/08/21
Projekti: Suomen akatemia

QUBIT: QUBIT Intense Light Sources for Quantum Systems Manipulation

Suomalainen, S., Vastuullinen johtaja, Fotoniikka
!!!Internal Source: 508096
1/09/14 → 31/08/18
Projekti: Suomen akatemia

QuenchCirCol: Quench protection design of superconducting magnets for future circular colliders

Salmi, T., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Sähköenergiatekniikka
1/09/16 → 31/08/19
Projekti: Suomen akatemia

RAID: Radical and Incremental Innovation in Industrial Renewal

Seppänen, M., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Tuotantotalous ja tietojohdaminen
!!!Internal Source: 509879
1/01/15 → 31/03/17
Projekti: Tekes

RISEN_RAK: Rail Infrastructure Systems Engineering Network RISEN

1/04/16 → 31/03/20
Projekti: EU

Värinä: Rakennetun ympäristön vaikutus terveellisiin ruokavalintoihin

Hynnen, A., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Arkkitehtuuri

!!Internal Source: 510030
1/06/15 → 31/07/17
Projekti: Tekes

RAKSA: Rakennustekniikan erilliskoulutus

!!Internal Source: 505875
1/04/13 → 31/08/15
Projekti: Muu kotimainen

Ramping up silicon photonics business in Finland - RAPSI

Guina, M., Vastuullinen johtaja, Fotoniikka
1/05/18 → 30/04/20
Projekti: Tekes

Randfields: Randfields - Random fibre lasers for telecommunications and distributed sensing

!!Internal Source: 503157
1/04/11 → 30/03/15
Projekti: EU

ReCaM: Rapid Reconfiguration of Flexible Production Systems through Capability-based Adaptation, Auto-configuration and Integrated tools for Production Planning

Lanz, M., Vastuullinen johtaja, Kone- ja tuotantotekniikka
Järvenpää, E., Projektipäällikkö, Kone- ja tuotantotekniikka
Siltala, N., Osallistuja, Kone- ja tuotantotekniikka
!!Internal Source: 510096
1/11/15 → 31/10/18
Projekti: EU

Rapid U-value measurement

Vinha, J., Vastuullinen johtaja, Rakennustekniikka
1/05/18 → 30/04/20
Projekti: Tekes

RemoteFeel

Gotchev, A., Vastuullinen johtaja, Signaalinkäsittely
1/02/18 → 14/02/20
Projekti: Tekes

ReRe: Renaissance of the Regions

Majuri, M., Projektipäällikkö, Kone- ja tuotantotekniikka
!!Internal Source: 509509
1/01/15 → 31/05/17
Projekti: Tekes

ReWaGons: Renewing Water Services Management and Governance in the Built Environment

Katko, T. S., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Rakennustekniikka
!!Internal Source: 510277
1/09/15 → 31/08/18
Projekti: Suomen akatemia

ReCoRatio: Research Cost Ratio

Kiili, K., Vastuullinen johtaja, Porin laitos
Kiili, K., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Tietotekniikka
!!Internal Source: 510291
1/09/15 → 31/08/20
Projekti: Suomen akatemia

ROaMING: Reshoring of manufacturing

Martinsuo, M., Vastuullinen johtaja, Teollisuustalouden laitos
Heikkilä, J., Projektipäällikkö, Teollisuustalouden laitos
Heikkilä, J., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Tuotantotalous ja tietojohdaminen
Chaoji, P., Osallistuja, Tuotantotalous ja tietojohdaminen
Nenonen, S., Osallistuja, Tuotantotalous ja tietojohdaminen
!!!Internal Source: 509546
1/01/15 → 30/09/17
Projekti: Tekes

RESPONSE: RESPONSE - kysynnänjoustoa tukevan kuormitusmallinnuksen kehittäminen

Järventausta, P., Vastuullinen johtaja, Sähköenergiatekniikka
Mutanen, A., Projektipäällikkö, Sähköenergiatekniikka
!!!Internal Source: 509897
1/01/15 → 31/12/18
Projekti: Suomen akatemia

RFIIFR: RFIIFR - Joint Analysis and DSP-Based Mitigation of Multiple RF Impairments in Future Radio Devices

!!!Internal Source: 503240
1/01/11 → 31/10/14
Projekti: Suomen akatemia

Robusti audio 2: Robusti audio 2

Virtanen, T., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Signaalinkäsittely
!!!Internal Source: 510078
1/09/15 → 31/08/17
Projekti: Suomen akatemia

ROLLIPS: Roll-to-roll fabrication of advanced slippery liquid-infused porous surfaces for anti-icing applications

Kuusipalo, J., Vastuullinen johtaja, Materiaalioppi
Koivuluoto, H., Projektipäällikkö, Materiaalioppi
Vuoristo, P., Projektipäällikkö, Materiaalioppi
!!!Internal Source: 509763
1/01/15 → 30/04/17
Projekti: Tekes

ROLLIPS: Roll-to-roll fabrication of advanced slippery liquid-infused porous surfaces for anti-icing applications

Mäkelä, J., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Fysiikka
Juuti, P., Osallistuja, Fysiikka
!!!Internal Source: 509820
1/01/15 → 30/04/17
Projekti: Tekes

3DNeuroN: S 3DNeuroN - Biomimicking the brain - towards 3D neuronal network dynamics

Hyttinen, J., Vastuullinen johtaja, Biolääketieteen tekniikan tiedekunta
Tanskanen, J., Projektipäällikkö, Biolääketieteen tekniikan tiedekunta
!!!Internal Source: 504837
1/07/12 → 30/06/15
Projekti: EU

Smart Grids and Energy Markets 3FP/ASE: S 3FP-SGEM/ASE

Salmenperä, M., Projektipäällikkö, Automaatio ja hydrauliiikka
Seppälä, J., Projektipäällikkö, Automaatio ja hydrauliiikka
!!!Internal Source: 504698
1/03/12 → 28/02/15
Projekti: Tekes

Ellis_MEI: S4Fleet/ELLIS

Koskinen, K., Vastuullinen johtaja, Kone- ja tuotantotekniikka

Aaltonen, J., Projektipäällikkö, Kone- ja tuotantotekniikka
!!!Internal Source: 509912
1/01/15 → 31/12/17
Projekti: Tekes

S4FLEET:ELLIS-TTA: S4FLEET:ELLIS-TTA

Martinsuo, M., Vastuullinen johtaja, Teollisuustalouden laitos
Martinsuo, M., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Tuotantotalous ja tietojohdaminen
Momeni, K., Osallistuja, Tuotantotalous ja tietojohdaminen
Vuorinen, L., Osallistuja, Tuotantotalous ja tietojohdaminen
!!!Internal Source: 509909
1/01/15 → 31/12/17
Projekti: Tekes

S4FLEET:PROS: S4FLEET:PROS

Laine, T., Projektipäällikkö, Tuotantotalous ja tietojohdaminen
Korhonen, T., Osallistuja, Tuotantotalous ja tietojohdaminen
!!!Internal Source: 509632
1/01/15 → 31/12/17
Projekti: Tekes

AcaProRes2: S Academy Professor Research costs 2

Gabbouj, M., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Signaalinkäsittely
!!!Internal Source: 506054
1/01/14 → 31/12/15
Projekti: Suomen akatemia

ACP: S Advanced Connectivity Platform for Vertical Sectors

Silverajan, B., Projektipäällikkö, Tietotekniikka
!!!Internal Source: 510556
1/01/16 → 31/12/16
Projekti: EU

ACP_EB: S Advanced Connectivity Platform for Vertical Sectors (Early Bird)

Silverajan, B., Projektipäällikkö, Tietotekniikka
!!!Internal Source: 510393
1/09/15 → 31/12/15
Projekti: EU

ITEA2 ATAC: S Advanced Test Automation for Complex Software-Intensive Systems

Järvinen, H., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Tietotekniikka
!!!Internal Source: 504168
1/01/12 → 31/12/14
Projekti: Tekes

SAFEHEAT 2.0

Vinha, J., Vastuullinen johtaja, Rakennustekniikka
1/09/18 → 29/02/20
Projekti: Tekes

SAFEHEAT 2.0 TTJ

Vinha, J., Vastuullinen johtaja, Rakennustekniikka
1/09/18 → 29/02/20
Projekti: Tekes

AkaPro: S Akatemiaprofessori Moncef Gabbouj

Gabbouj, M., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Signaalinkäsittely
!!!Internal Source: 502941

1/01/11 → 31/12/15

Projekti: Suomen akatemia

VRsmart: S Älykäs osallistuva suunnittelu kestävässä rakennetun ympäristön kehityksessä

Kähkönen, K., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Rakennustekniikka

!!!Internal Source: 505247

1/01/13 → 30/04/15

Projekti: Tekes

420073: S APACOS

Guina, M., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Fotonikka

!!!Internal Source: 505054

1/08/12 → 31/07/14

Projekti: EU

AT-INSULATE: S AT-INSULATE

Levänen, E., Vastuullinen johtaja, Materiaalioppi

Silvonen, J., Projektipäällikkö, Materiaalioppi

Laakso, J., Osallistuja, Materiaalioppi

!!!Internal Source: 505106

1/11/12 → 31/10/14

Projekti: EU

310083: S Atomaaristen biofysikaalisten simulaatioiden ja laskennallisen systeemibiologian yhdistäminen ykköstyypin diabeteksen tutkimiseksi

Vattulainen, I., Vastuullinen johtaja, Fysiikka

!!!Internal Source: 504331

1/09/12 → 31/12/16

Projekti: Suomen akatemia

SA-tutkija Okko Räsänen

Räsänen, O., Vastuullinen johtaja, Signaalinkäsittely

1/09/18 → 31/08/23

Projekti: Suomen akatemia

330008: SA tutkija Tohka Jussi

!!!Internal Source: 500737

1/01/10 → 30/11/14

Projekti: Suomen akatemia

SA-tutkija Tuomas Virtanen: SA-tutkija Tuomas Virtanen

Virtanen, T., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Signaalinkäsittely

!!!Internal Source: 504894

1/09/12 → 31/08/17

Projekti: Suomen akatemia

AvanTo ELT: S AvanTomography ELT

Palovuori, K., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Elektroniikka ja tietoliikennetekniikka

!!!Internal Source: 508008

1/08/13 → 31/12/14

Projekti: Tekes

BEST TUT KEB: S BEST Sustainable bioenergy solutions for tomorrow

Rintala, J., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Kemia ja biotekniikka

!!!Internal Source: 505919

1/01/13 → 31/12/16

Projekti: Tekes

Buonabart-E: S Better Upscaling and Optimization of Nanoparticle and Nanostructure Production by Means of Electrical Discharges

Keskinen, J., Vastuullinen johtaja, Fysiikka

Mäkelä, J., Projektipäällikkö, Fysiikka

!!!Internal Source: 504623

1/02/12 → 29/02/16

Projekti: EU

BioEMIS: S BioEMIS - Studies in Bioengineering and Medical Informatics

Viik, J., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Biolääketieteen tekniikan tiedekunta

!!!Internal Source: 505950

1/05/13 → 14/04/16

Projekti: EU

BIOFUNC: S BIOFUNC Teräspintojen biofunktionalisointi sähkösumutusavusteisella ylääänimolekyylisuihkumenetelmällä

Valden, M., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Fotonikka

Ali-Löytty, H., Osallistuja, Fotonikka

Hannula, M., Osallistuja, Fotonikka

Lahtonen, K., Osallistuja, Teknis-luonnontieteellinen tiedekunta

!!!Internal Source: 503945

1/09/11 → 31/08/15

Projekti: Suomen akatemia

ECoBi: S Biomimeettiset elastomeerikomposiitit

Vuorinen, J., Vastuullinen johtaja, Teknis-luonnontieteellinen tiedekunta

Sarlin, E., Projektipäällikkö, Materiaalioppi

Poikelispää, M., Osallistuja, Materiaalioppi

!!!Internal Source: 505189

1/01/13 → 31/03/16

Projekti: Tekes

BioPreCarb: S Bio-pohjaiset räätälöidyt hiilen prekursorit vaativiin hiilisovelluksiin - TTY

Vuorinen, J., Vastuullinen johtaja, Teknis-luonnontieteellinen tiedekunta

Sarlin, E., Projektipäällikkö, Materiaalioppi

Vippola, M., Projektipäällikkö, Materiaalioppi

!!!Internal Source: 505930

1/07/13 → 30/09/15

Projekti: Tekes

Bio-PolyTech WP8 Other: S Bio-PolyTech Other - Enhanced Process Monitoring and Control Technology to Accelerate Development of Bioresorbable Polymeric Medical Devices

Kellomäki, M., Vastuullinen johtaja, Biolääketieteen tekniikan tiedekunta

!!!Internal Source: 508584

1/12/13 → 30/11/15

Projekti: EU

BrainCare: S BrainCare - Epilepsiahoidon mullistaminen

Sydänheimo, L., Vastuullinen johtaja, Biolääketieteen tekniikan tiedekunta

!!!Internal Source: 505246

1/01/13 → 31/03/15

Projekti: Tekes

BrightSky: S BrightSky

Aho, A., Vastuullinen johtaja, Optoelektroniikan tutkimuskeskus

Aho, A., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Fotonikka

Polojärvi, V., Osallistuja, Fotonikka

Reuna, J. V. T., Osallistuja, Tilat ja infra

Tukiainen, A., Osallistuja, Teknis-luonnontieteellinen tiedekunta

1/06/16 → 14/11/16

Projekti: Tekes

BEEP-RAK: S BUILD UP Skills BEEP - RAK, Energiatohokkaan rakentamisen parhaat käytännöt

Heljo, J., Projektipäällikkö, Rakennustekniikka

Lahdensivu, J., Osallistuja, Rakennustekniikka

Sorri, J., Osallistuja, Rakennustekniikka

!!!Internal Source: 508101

1/10/13 → 31/03/16

Projekti: EU

BHJ solar cells: S Bulk hetero junction (BHJ) solar cells based on thienylvinylene oligomers

Efimov, A., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Kemia ja biotekniikka

Ahmed, Z., Osallistuja, Kemia ja biotekniikka

!!!Internal Source: 505719

1/01/13 → 31/12/15

Projekti: Suomen akatemia

CALM: S CALM - Cognitive Approaches for Location in Mobile environments

Lohan, E., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Elektroniikka ja tietoliikennetekniikka

!!!Internal Source: 503911

1/09/11 → 31/08/16

Projekti: Suomen akatemia

CALM-rest: S CALM-rest - Cognitive Approaches for Location in Mobile env

Lohan, E., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Elektroniikka ja tietoliikennetekniikka

!!!Internal Source: 503944

1/09/11 → 31/08/14

Projekti: Suomen akatemia

CALM-rest II: S CALM-rest II - Cognitive approaches for Location in Mobile environments

Lohan, E., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Elektroniikka ja tietoliikennetekniikka

!!!Internal Source: 509309

1/09/14 → 31/08/16

Projekti: Suomen akatemia

230150: S Carbon Capture and Storage Programme

Tolvanen, H., Osallistuja, Kemia ja biotekniikka

!!!Internal Source: 503740

1/01/11 → 31/10/16

Projekti: Tekes

Cnano actuator: S Carbon nanotube based programmable bioactuator

Vattulainen, I., Vastuullinen johtaja, Fysiikka

!!!Internal Source: 504845

1/09/12 → 31/08/16

Projekti: Suomen akatemia

CIVIT: S CIVIT

Gotchev, A., Vastuullinen johtaja, Signaalinkäsittely

Bregovic, R., Projektipäällikkö, Signaalinkäsittely

Suominen, O., Projektipäällikkö, Signaalinkäsittely

!!!Internal Source: 509409

1/01/14 → 31/12/16

Projekti: Suomen akatemia

CLEEN 4: S Cleen 4 Measurement, Monitoring and Environmental Assessment

Guina, M., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Fotoniikka

!!!Internal Source: 505807

1/05/13 → 31/07/14

Projekti: Tekes

CLEEN 5: S CLEEN 5

Guina, M., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Fotoniikka
Viheriälä, J., Osallistuja, Teknis-luonnontieteellinen tiedekunta

!!!Internal Source: 508984

1/05/14 → 30/09/15

Projekti: Tekes

COLA: S Coaxially Laser Assisted cold spray

Vuoristo, P., Vastuullinen johtaja, Materiaalioppi

Koivuluoto, H., Projektipäällikkö, Materiaalioppi

!!!Internal Source: 505166

1/12/12 → 30/11/14

Projekti: EU

COLA EU: S COLA EU

Vihinen, J., Projektipäällikkö, Kone- ja tuotantotekniikka

Kumpulainen, T., Osallistuja, Kone- ja tuotantotekniikka

Latokartano, J., Osallistuja, Kone- ja tuotantotekniikka

!!!Internal Source: 505209

1/12/12 → 30/11/14

Projekti: EU

Kolloidisen suspension analyysointori: S Collo/ASE

Vilkkö, M., Vastuullinen johtaja, Automaatio ja hydraulikka

!!!Internal Source: 509845

1/01/15 → 31/12/16

Projekti: Tekes

CoSMo: S Co-Located User Interaction through Social Mobile Devices

Väänänen, K., Vastuullinen johtaja, Tietotekniikka

!!!Internal Source: 505168

1/01/13 → 31/12/15

Projekti: Suomen akatemia

fromROLLtoBAG: S Consumer Driven Local Production with the Help of Virtual Design and Digital Manufacturing

!!!Internal Source: 509507

1/01/15 → 31/07/16

Projekti: EU

CENGE: S Controlling Emissions of Natural Gas Engines

Keskinen, J., Vastuullinen johtaja, Fysiikka

Rönkkö, T., Projektipäällikkö, Fysiikka

Alanen, J., Osallistuja, Fysiikka

Isotalo, M., Osallistuja, Fysiikka

Järvinen, A., Osallistuja, Fysiikka

Karjalainen, P., Osallistuja, Fysiikka

Kuittinen, N., Osallistuja, Fysiikka

Mylläri, F., Osallistuja, Fysiikka

!!!Internal Source: 508099

1/07/13 → 31/12/16

Projekti: Tekes

COPLA2: S COPLA2 - The COPLA scaffold - a new solution for cartilage repair

Kellomäki, M., Vastuullinen johtaja, Biolääketieteen tekniikan tiedekunta

!!!Internal Source: 509582

1/01/15 → 31/12/16

Projekti: Tekes

COST TU1002: S COST TU1002

Joutsiniemi, A., Vastuullinen johtaja, Arkkitehtuuri

!!!Internal Source: 504234

1/01/11 → 31/10/14

Projekti: EU

CREAM: S CREAM - Energiatietoisten kognitiiviradioverkkojen kerrostenvälinen mallinnus ja suunnittelu

Valkama, M., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Elektroniikka ja tietoliikennetekniikka

!!!Internal Source: 505113

1/01/13 → 30/04/15

Projekti: Tekes

CYCLONI: S Cylindrical vectorial beam control for nanophotonics imaging (CYCLONI)

Bautista, G., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Fotoniikka

!!!Internal Source: 508070

1/01/14 → 31/12/16

Projekti: Suomen akatemia

D21: S D21 - Data to Intelligence

Jaakkola, H., Vastuullinen johtaja, Tietotekniikka

Soini, J., Projektipäällikkö, Tietotekniikka

Rantanen, P., Osallistuja, Tietotekniikka

Sillberg, P., Osallistuja, Tietotekniikka

!!!Internal Source: 504561

1/02/12 → 31/03/16

Projekti: Tekes

D2I: S D2I

!!!Internal Source: 508983

1/01/14 → 31/03/16

Projekti: Tekes

D2I - Data to Intelligence: S D2I / ASE

Hästbacka, D., Projektipäällikkö, Tietotekniikka

Vilkkö, M., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Automaatio ja hydrauliiikka

Kannisto, P., Osallistuja, Automaatio ja hydrauliiikka

!!!Internal Source: 504633

1/02/12 → 31/03/16

Projekti: Tekes

D2I: S D2I - Data to Intelligence

Gabbouj, M., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Signaalinkäsittely

!!!Internal Source: 504630

1/02/12 → 30/06/16

Projekti: Tekes

D2I: Kiranyaz: S D2I - Data to Intelligence: Kiranyaz

!!!Internal Source: 508856

1/01/14 → 30/06/16

Projekti: Tekes

D2I: Kämäräinen: S D2I: Kämäräinen

Kämäräinen, J., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Signaalinkäsittely

!!!Internal Source: 509829

1/01/15 → 31/03/16

Projekti: Tekes

D2I: Tabus: S D2I: Tabus

Tabus, I., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Signaalinkäsittely

!!!Internal Source: 509828

1/01/15 → 31/03/16

Projekti: Tekes

DORADO: S Dataflow oriented Automated Design Toolchain

Takala, J., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Tutkimuksen kehittämisspalvelut

Jääskeläinen, P., Osallistuja, Tietotekniikka

!!!Internal Source: 503927

1/09/11 → 31/08/15

Projekti: Suomen akatemia

D2I/OHJ: S Data to Intelligence / OHJ

!!!Internal Source: 504628

1/02/12 → 31/03/16

Projekti: Tekes

DECORA: S DECORA - Digitally-Enhanced RF for Cognitive Radio Devices

Valkama, M., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Elektroniikka ja tietoliikennetekniikka

Kiayani, A., Osallistuja, Elektroniikka ja tietoliikennetekniikka

Marttila, J., Osallistuja, Elektroniikka ja tietoliikennetekniikka

!!!Internal Source: 503275

1/09/11 → 31/08/15

Projekti: Suomen akatemia

DEFRES: S DEFRES - Design Methodologies for High-Performance Frequency Synthesizers in Nano-CMOS Technologies

Tchamov, N., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Elektroniikka ja tietoliikennetekniikka

!!!Internal Source: 506041

1/09/13 → 31/12/15

Projekti: Suomen akatemia

DEFT: S DEFT - Design of Highly-parallel Heterogeneous MP-SoC Architecture for Future Wireless Technologies

Nurmi, J., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Elektroniikka ja tietoliikennetekniikka

!!!Internal Source: 504847

1/09/12 → 31/08/16

Projekti: Suomen akatemia

DEMAPP 2 - WSP3-2010: S Demanding Applications

Kuukkala, V., Vastuullinen johtaja, Materiaalioppi

Apostol, M., Osallistuja, Materiaalioppi

Karhula, T., Osallistuja, Materiaalioppi

Rämö, J., Osallistuja, Materiaalioppi

!!!Internal Source: 502845

1/06/10 → 30/09/14

Projekti: Tekes

230079: S DEMAPP 2/DMS/PV

Vuoristo, P., Vastuullinen johtaja, Materiaalioppi

Laurila, J., Projektipäällikkö, Materiaalioppi

!!!Internal Source: 502921

1/06/10 → 30/09/14

Projekti: Tekes

FSP4 - 2010: S DEMAPP 2 - FSP4 - 2010

Kuukkala, V., Vastuullinen johtaja, Materiaalioppi
Oksanen, V., Osallistuja, Materiaalioppi
!!!Internal Source: 502982
1/06/10 → 30/09/14
Projekti: Tekes

WSP4 - 2010: S DEMAPP 2 - WSP4 - 2010

Kuukkala, V., Vastuullinen johtaja, Materiaalioppi
Apostol, M., Osallistuja, Materiaalioppi
!!!Internal Source: 502980
1/06/10 → 30/09/14
Projekti: Tekes

CSP2 - 2010: S DEMAPP - CSP2 - 2010

Kuukkala, V., Vastuullinen johtaja, Materiaalioppi
Kokkonen, J., Osallistuja, Materiaalioppi
Rämö, J., Osallistuja, Materiaalioppi
!!!Internal Source: 502979
1/06/10 → 30/09/14
Projekti: Tekes

MELT: S Demapp MELT

Levänen, E., Vastuullinen johtaja, Materiaalioppi
!!!Internal Source: 504853
1/06/12 → 30/09/14
Projekti: Tekes

SLED: S Depth-corrected transparent displays for augmented reality on large scale glass surfaces

Gotchev, A., Vastuullinen johtaja, Signaalinkäsittely
Suominen, O., Projektipäällikkö, Signaalinkäsittely
1/06/16 → 14/11/16
Projekti: Tekes

CUSTOM: S Determinants of value and vulnerability in customer-oriented service network

Pekkola, S., Vastuullinen johtaja, Tuotantotalous ja tietojohdaminen
Kallionpää, E., Projektipäällikkö, Rakennustekniikka
!!!Internal Source: 507960
1/01/14 → 30/06/16
Projekti: Tekes

DiagNOSE - from extrasensory olfactory cues to status of wellbei: S DiagNOSE

Lekkala, J., Vastuullinen johtaja, Biolääketieteen tekniikan tiedekunta
Väliaho, J., Osallistuja, Biolääketieteen tekniikan tiedekunta
!!!Internal Source: 505853
1/09/13 → 28/02/15
Projekti: Tekes

Dinno: S Dialoginen johtaminen innovatiivisuuden tekijänä

Tappura, S., Osallistuja, Tuotantotalous ja tietojohdaminen
!!!Internal Source: 503981
1/01/12 → 31/12/14
Projekti: Tekes

DHR: S Digital Health Revolution (DHR)

Korhonen, I., Vastuullinen johtaja, Biolääketieteen tekniikan tiedekunta
Honko, H., Projektipäällikkö, Biolääketieteen tekniikan tiedekunta
Helander, E., Osallistuja, Biolääketieteen tekniikan tiedekunta
!!!Internal Source: 509364

1/08/14 → 31/01/16

Projekti: Tekes

DIMI 2: S Digital Microhydraulic 2

Huhtala, K., Vastuullinen johtaja, Automaatio ja hydrauliiikka

Linjama, M., Projektipäällikkö, Automaatio ja hydrauliiikka

Heikkilä, M., Osallistuja, Automaatio ja hydrauliiikka

Huova, M., Osallistuja, Automaatio ja hydrauliiikka

!!!Internal Source: 502298

1/04/10 → 30/09/14

Projekti: Tekes

Digital Services: S Digital Services

Korhonen, I., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Biolääketieteen tekniikan tiedekunta

!!!Internal Source: 505678

1/01/13 → 31/12/15

Projekti: Tekes

DILASANNI: S DILASANNI - Disk lasers based on novel antimonide and dilute nitride semiconductor technologies

Härkönen, A., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Fotoniikka

!!!Internal Source: 503276

1/09/11 → 31/08/14

Projekti: Suomen akatemia

Analysis system for drug permeability: S DrugPermeA

Kallio, P., Vastuullinen johtaja, Biolääketieteen tekniikan tiedekunta

Ryynänen, T., Osallistuja, Biolääketieteen tekniikan tiedekunta

!!!Internal Source: 508600

1/01/14 → 30/06/16

Projekti: Tekes

EASI-CLOUDS: S E!3674 ITEA2 EASI-CLOUDS-TUT

Systä, K., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Tietotekniikka

Hylli, O., Osallistuja, Tietotekniikka

!!!Internal Source: 505661

1/01/13 → 30/11/14

Projekti: Tekes

Seaspider: Seaspider

Mattila, J., Vastuullinen johtaja, Projektipäällikkö, Automaatio ja hydrauliiikka

Koivumäki, J., Osallistuja, Teknisten tieteiden tiedekunta

!!!Internal Source: 509596

1/01/15 → 31/12/18

Projekti: Suomen akatemia