

Stiftelsen beviljade 29 ansökningar i år.

2015 beviljades 29 st. ansökningar om anslag/stipendier till ett sammanlagt belopp av 6 100 000 kr.

Stiftelsen för teknisk vetenskaplig forskning till minne av J. Gust. Richert har till ändamål att främja forskning, undervisning och utbildning inom områdena miljövård, energi, samhällsbyggnad och transportteknik. J. Gust. Richert grundade 1897 Vattenbyggnadsbyrån som idag är en del av SWECO-koncernen.

Bland beviljade ansökningar kan nämnas:

- Analys av biologiskt överskottsslams rötbarhet vid stigande aerob slamålder – problem, möjligheter och konsekvenser
Michael Peter Cimbritz, Lunds Universitet, 400 000 kr
- Strategier för en mer inkluderande planeringspraktik – ett normkreativt perspektiv
Anna Sofia Wiberg, KTH, 342 000 kr
- Hur Stora regnhändelser kan omhändertas i Ekostaden Augustenborg?
Salar Haghighatafshar, Lunds Universitet, 315 000 kr
- Minimera klimatrelaterade skador på vägnätet – En nyckel för ett hållbar väginfrastruktur
Alireza Nickman, KTH, 300 000 kr
- En utvärdering av tre standardiserade lakrester vilka används för att bedöma utlakning av metaller från förorenade områden
Dan Berggren Kleja, Sveriges Lantbruksuniversitet, 300 000 kr
- Kombinerade undersökningsmetoder vid undermarksbyggande – övervakning av vattenkvalitetsförändringar med geoteknik
Maria Jönsson Sparrenbom, Lunds Universitet, 300 000 kr
- Selektiv fosforavskiljning i kommunalt spillvatten och förbättrad återanvändning av fosfor
Elzbieta Plaza, KTH, 300 000 kr
- Laboratoriestudier av sotbildning vid förgasning och förbränning av biomassa: partikeldispergerare för biomassapartiklar
Per-Erik Bengtsson, Lunds Universitet, 260 000 kr
- Power to Gas – Ökad inhemsk drivmedelsproduktion genom förnybar el och koldioxid
Martin Görling, Sweco Energiguide AB, 250 000 kr
- Mechanical Properties of Tailings: Advanced Laboratory Testing
Riaz Hussain Bhanbhro, Luleå Universitet, 220 000 kr
- Sustainable Materials for a Clean Energy Supply
Anna Martinelli, Chalmers Tekniska Högskola, 200 000 kr
- Rationally designing P450s for the biodegradation of polymer materials
Nils Gustaf Arvid Hemberg, University of Oxford, 200 000 kr
- Renoverar vi för mycket? Om arkitektur och värdering av långsiktiga och hållbara kvaliteter i bostadsbestånd från miljonprogrammet
Maria Paula Femenias, Chalmers Tekniska Högskola, 200 000 kr
- Exploring the Issues of Housing and the Role of Public Space in Times of Scarcity
Rumi Kubokawa, KTH, 200 000 kr
- Ozonering för filamentbekämpning på reningsverk – Bevisat effektivt men hur fungerar det egentligen?
Karin Helena Jönsson, Lunds Universitet, 200 000 kr
- Multi-objective adaptive traffic control for smart and sustainable Swedish cities
Junchen Jin, KTH, 200 000 kr
- Microwave process for recycling commodity plastics to value added products
Minna Maria Hakkarainen, KTH, 195 000 kr
- Hälsoskadliga emissioner vid lagring och transport av biomassa
Karl Markus Broström, Umeå Universitet, 193 000 kr

För ytterligare information kontakta Stiftelsens sekreterare:

Direktör Jerker Perers
SWECO Sverige AB, Box 34044, 100 26 Stockholm
tel. 08-695 66 66, mobil 0734-12 66 66