

## Støtte uddelt i 2017

Siemensfonden har gennem årene støttet mange forskelligartede projekter. I 2017 har vi støttet nedenstående projekter med 371.090,00 kr.

### DTU - Danmarks Tekniske Universitet

Navn	Institut	Kort beskrivelse af ansøgning	Tildelt beløb
Christos Patsarouchas	CEE/Elektro	Master thesis - study on micro grid with different converter control strategies	10.000 kr.
Eronen & Thougard	Mekanik	Aktiv regulering og stabilisering af en højhastigheds-turboekompressor understøttet af magnetiske lejer	30.000 kr.

### Københavns Universitet

Navn	Institut	Kort beskrivelse af ansøgning	Tildelt beløb
Mikkel Juelsholt	Natur- og Biovidenskab - Niels Bohr Inst.	In situ studies of nanoparticle formation, using Total scattering and Pairs Distribution Analysis at large scale international facilities.	18.000 kr.

### Syddansk Universitet

Navn	Institut	Kort beskrivelse af ansøgning	Tildelt beløb
Irina Iachina	BMB	kraftmålinger af spindelvæv kombineret med mikroskopi	11.285 kr.
Anna Janina Opilka	Kemi-, Bio- og Miljøteknologi	Purchase of high-speed mixer to develop electrode interface structure for electrochemical energy conversion	31.702 kr.

### Ålborg Universitet

Navn	Institut	Kort beskrivelse af ansøgning	Tildelt beløb
Kim Munck Jeppesen	Health	Udstyr til optagelse af multikanals seismokardiografi mm.	27.500 kr.
Mads Skjærbæk	Bio	Indkøb af en BlueSens ethanol sensor. Optimering af OSE bioreaktor	27.500 kr.
Epure, Christensen, Gheorghe	Create	Udstyr der ser, hvor øjet bevæger sig hen	32.000 kr.

**ITU**

Navn	Institut	Kort beskrivelse af ansøgning	Tildelt beløb
Dahl-Østergaard, Danty og Schou Larsen	ITU	Midler til køb af hololens, til undersøgelse af fremtidens brugsscenarier og interfaces inden for mixed reality.	21.000 kr.

**Diverse Institutter og Institutioner**

Navn	Kort beskrivelse af ansøgningen	Tildelt beløb
Århus Universitet - School of Engineering	Development of Robotic Brace Integrated for AIS treatment, projekt 2	30.000 kr.
Århus Universitet - School of Engineering	Tilskud til en fase 3 funktionsgenerator til analyse af spændingskvalitet, heriblandt et forestående projekt med aktiv flicker reduktion	30.000 kr.
DTU Electrical Engineering	Components for EV that will compete in Shell ECO Marathon	30.000 kr.
DTU - Energy Conversion and Storage	2xtermiske kraftværker skaleret til ca. 10W. Indkøb 3 faset generator+udvikling af monitorering og kontrol	25.000 kr.
VIA University College	Indkøb af drone til opmåling, kortlægning og registrering	27.103 kr.
UNF	Styrkelse af naturvidenskabelig dannelse blandt børn og unge	20.000 kr.