Støtte uddelt i 2024

Siemensfonden har gennem årene støttet mange forskelligartede projekter.

I 2024 har vi støttet nedenstående projekter med i alt kr. 286.800

Århus Universitet

Navn	Institut	Kort beskrivelse af ansøgning	Tildelt beløb
Jonathan Quinson	Institut for Bio- og Kemiteknologi	RDE setup for state-of-the-art measurements for various projects and education	20.000 kr.
Morten Hejlskov Hansen	Institut for Mekanik og Produktion	Development of a new class of sustainability-guided topology optimization algorithms for minimizing the energy use and environmental impacts of additively manufactured parts.	13.650 kr.
AU Dolphins	Institut for Mekanik og Produktion	Formula student type racerbil, Indkøb af bl.a. motor og inverter.	30.000 kr.

Aalborg Universitet

Navn	Institut	Kort beskrivelse af ansøgning	Tildelt beløb
Mads Jochumsen	Institut for Medicin og Sundhedsteknologi	Undersøge stimulator, som kan benyttes til at genskabe bevægelser i personer med cerebral parese, der har et motorisk handicap. Indkøb af elektrisk stimulator.	25.000 kr.
Brian Lau Verndal Bak m.fl.	Materialer og Produktion	Fremstillingstest af fiberforstærkede polymer materialer. Køb af teststand for permeabilitets karakterisering.	21.000 kr.

Københavns Universitet

Navn	Institut	Kort beskrivelse af ansøgning	Tildelt beløb
Magnus Thøgersen	Niels Bohr Institutet	Eksperimentel højenergi partikelfysik, kalorimetri	20.000 kr.

Syddansk Universitet

Navn	Institut	Kort beskrivelse af ansøgning	Tildelt beløb
Jonas Jensen	Mechanical and Electrical Engineering	*Prototyping of Mobile Hydraulic Systems* - udvikling af en skaleret model der sammen med en *digital twin* skal bruges til optimering af mobile hydrauliske systemer. Indkøb af komponenter	20.000 kr.
Sofie Korsgaard	SDU Vikings Racing Team	Udvikling af en elektrisk (selvkørende) racerbil der opfylder kravene til at deltage i *Formula Student* konkurrencer. Indkøb af komponenter.	30.000 kr.

DTU

Navn	Institut	Kort beskrivelse af ansøgning	Tildelt beløb
Hans Christian Lundberg/Andreas Væring	Elektro/Teknologisk Entreprenørskab	Støtte til udvikling og test af et modulært sensor-koncept til undervisningsbrug, som en del af masterafgangsprojekt, i samarbejde med startuppet Tinyfarms.	15.000 kr.
Ilmar Santos, Bruno Rende, Bjarke Birkelund	Electromechanical	"Investigation of temperature effect for optimisation on flywheel energy storage systems - green batteries". Buying temperature sensors and electromagnets.	20.000 kr.

ATV

Navn	Institut	Kort beskrivelse af ansøgning	Tildelt beløb
Lia Leffland	ATV	Støtte til afholdelse af ATV Tech Talks og ATV´s teknologiske topmøde 2024	35.000 kr.

UNF

Navn	Institut	Kort beskrivelse af ansøgning	Tildelt beløb
UNF	UNF	Støtte til afholdelse af UNF ScienceCamps 2024	10.000 kr.

High5Girls

Navn	Institut	Kort beskrivelse af ansøgning	Tildelt beløb
High5Girls	High5Girls	Støtte til afholdelse af et Hackaton i 2024	27.150 kr.