

| Bilag: Oversigt over bevilgede midler fra Syddansk OPI-pulje 8. september 2016 | | | | | | | |
|--|---|--|---------------------|---------------------|----------------------|---------------------|---|
| Journal-nummer | Forretningsområde | Projekt navn v/ansøger | Ansøgt støttebeløb | | Bevilget støttebeløb | | Formålsbeskrivelse |
| | | | OPI-puljen | Total budget | OPI-puljen | Total budget | |
| 16/15289 | Bæredygtig Energi - Energieffektivisering | PowerMonitor v/ ReMoni ApS | 1.093.749,38 | 1.458.332,50 | 1.093.749,38 | 1.458.332,50 | PowerMonitor er et "intelligent og selvlærende" alarmsystem, for monitorering og styring af elforbrug og til overvågning af el-tekniske installationer. Power sensorer måler kontinuert elforbruget på hvert enkelt apparat (f.eks. en pumpe, eller et ventilationsanlæg), og sender data til cloud'en. Her genereres automatisk intelligente alarmer, advarsler og informationer, henvendt til drift- og service personale af bygninger og anlæg. PowerMonitor skal testes hos to offentlige kunder, på hhv. Syddansk Universitet og på et plejecenter i Odense Kommune. Projektet skal sikre, at alarmmodulet udformes iht. de forskellige brugeres behov og arbejdsrutiner, ligesom projektet skal sikre to veldokumenterede cases til at danne grundlag for den videre udvikling af forretningen. Partnere: SDU - Center for Energy Informatics, Odense Kommune - Drift og Anlæg og SDU - IER |
| 16/15288 | Bæredygtig Energi - Energieffektivisering | DESS BUILDING MICROGRID v/ DFT ApS | 1.474.884,00 | 1.966.512,00 | 1.441.134,00 | 1.921.512,00 | DESS Building Microgrid er et nyt solar energilagringsprodukt for LED belysning i bygninger. Produktet forventes at indebære besparelser i energiforbrug og energiomkostninger. Prototypen skal testes og videreudvikles på AAU, Esbjerg, og deres universitetsbygninger. Projektet vil teste og demonstrere de nye muligheder med solar energi og LED belysning med henblik på indsamling af data, som blandt andet anvendes til return of investment (ROI)-kalkulationer som grundlag for udarbejdelse af en fyldestgørende business case for potentielle købere (denne udarbejdes i regi af Next Step Challenge). Partnere: Aalborg Universitet Esbjerg og SDU - IER |
| 16/15432 | Bæredygtig Energi - Energieffektivisering | KOLD - Kollektiv Opvarmning i LandDistrikterne v/ HeatPlan A/S | 1.104.922,50 | 1.473.230,00 | 1.104.922,50 | 1.473.230,00 | I forbindelse med omlægning til fossilfri energiforsyning er der efterspørgsel fra både borgere og kommuner / fjernvarmeværker efter effektive og konkurrencedygtige løsninger udenfor eksisterende fjernvarmeområder. I projektet vil virksomheden HeatPlan A/S etablere et testanlæg til kollektiv varmforsyning med deltagelse af minimum 3 husstande. I samarbejde med de deltagende husstande og Billund Varmeværk vil løsningen blive testet, og uafklarede spørgsmål omkring økonomi, jura, planlægning m.m. vil blive afdækket. Partnere: Billund Varmeværk og SDU - IER |
| 16/15433 | Sundheds- og Velfærdsteknologi | HandyWall v/ Play Alive A/S | 981.465,00 | 1.308.620,00 | 981.465,00 | 1.308.620,00 | HandyWall er et læringsprodukt målrettet borgere med psykisk/fysisk funktionsnedsættelse. HandyWall integrerer fysisk aktivitet med kognitiv træning med det formål at understøtte den enkelte borgers udviklings- og rehabiliteringsmål - uafhængigt af borgernes kognitive og motoriske niveau. I projektet skal prototypen testes og tilpasses målgruppen (udgangspunktet er det eksisterende produkt e-Walll målrettet den danske grundskole og normalt fungerende børn). Test og tilpasning skal ske under inddragelse af fagkompetence fra SDU samt personale og borgere fra de tre partnerinstitutioner. Partnere: SDU - institut for idræt og biomekanik, Østruplund - Specialcenter for Voksne med Handicap, Bo- og Rehabiliteringscentret Bjerggårdshaven, Heldagsafdelingen på Sanderumskolen og SDU - IER |
| 16/15434 | Bæredygtig Energi - Energieffektivisering | CertWare v/ Zertify ApS | 755.347,50 | 1.007.130,00 | 755.347,50 | 1.007.130,00 | CertWare er en ny metodestandard for udveksling og intelligent, automatiseret administration af produktcertifikater. Metoden sikrer effektive arbejdsgange, overblik og nem adgang til information, sikrer sporbarhed og dokumentation - til fordel for såvel industri som tilsynsmyndigheder. Metoden skal testes i det sikkerhedsmæssigt højregulerede område energi-, offshore- og vindindustri, men platformen er tænkt som en generisk metodestandard til anvendelse i andre højregulerede industrier. I projektet skal CertWare testes og tilpasses ift. dets evne til at afhjælpe de for industrien identificerede problemstillinger. Hertil skal der ske en kortlægning af de offentlige tilsynsmyndigheders behov og en efterfølgende tilpasning af prototypen. Partnere: Syd Energi Net A/S og SDU - IER |
| I alt | | | 5.410.368,38 | 7.213.824,50 | 5.376.618,38 | 7.168.824,50 | |

DEN EUROPÆISKE UNION

Den Europæiske Fond
for Regionaludvikling



Vi investerer i din fremtid

