



Nyhedsbrev nr. 4 fra DAMRC

Dette DAMRC nyhedsbrev forventes i fremtiden udsendt én gang om måneden – Nyhedsbrevet må videresendes til alle interesserede, men kun gengivelse efter aftale med formand Ole Mørk Lauridsen oml@damrc.com eller projektleder Klaus Bonde Ørskov kbo@damrc.com

I dette DAMRC nyhedsbrev kan du blandt andet læse lidt om fortsat fremdrift i det første projekt, nye projekter, en konference med fokus på konkurrenceevne samt nye teknologier på vej ind i DAMRC

Fase tre i det første projekt – en industriel succes

DAMRC har netop opstartet fase 3 af vibrationsanalyseprojektet. Til forskel fra de første faser i projektet, arbejdes der nu målrettet på et konkret emne hos de fire deltagende virksomheder.

Indtil videre har én af virksomhederne haft besøg i fase 3 og resultaterne er ikke udeblevet. I flere tilfælde blev der fundet meget store optimeringer og Dr. Peter Osborne fra AMRC i Sheffield, der har assisteret fase 3 besøget, er da heller ikke i tvivl om, at de lovede 30 % optimering bliver nået.

Det er således med stor spænding og megen optimisme, at fase 3 gennemføres hos de øvrige tre virksomheder i uge 32.

Teknisk komite til England for at validere nye teknologier

I uge 28 tager DAMRCs tekniske komite bestående af teknisk komites formand Carsten Risom (Unimerco), Bestyrelsesformand Ole Mørk Lauridsen (Terma) samt DAMRC Projektleder Klaus Bonde Ørskov til AMRC i Sheffield.

Ud over en række diskussioner, vedrørende det fortsatte samarbejde mellem AMRC og DAMRC, vil et væsentligt formål med besøget være evaluering af en række, for dansk industri, nye teknologier. Teknologievalueringerne skal bane vejen for nye teknologioverførselsprojekter samt identificere de næste samarbejds muligheder mellem DAMRC og AMRC.

Planen er at evaluere seks teknologiområder med følgende overskrifter:

- Mill turn / automation
- Fixture design
- Handheld Harmonizer
- NDT of metalparts
- Titanium milling
- Measurement of big and complex parts

Flere nye projekter på vej

I DAMRC arbejder vi løbende på at skabe nye projekter. Den tekniske komite har netop gennemført en pre-evaluering af de 22 projektideer, der indtil nu er blevet beskrevet. Udfaldet af evalueringen er, at der arbejdes videre på at realisere 5-7 af projekterne.

Projekternes størrelse og ressourcebehov varierer meget og der er tale om projekter med meget forskellige kompetenceprofiler.

Der arbejdes i øjeblikket blandt andet med at skabe forudsætninger for opstart, af et projekt omkring opmåling af store emner samt et udviklingsprojekt inden for vibrationsanalyse i forbindelse med boreprocesser. Der arbejdes på at skabe grundlag for, at disse projekter kan igangsættes hen over de næste 3-9 måneder. Fælles for de to projekter er, at de er meget ressourcekrævende og at de har en projektperiode, der overstiger 2 år.

Som supplement til de længerevarende projekter arbejdes der på at etablere et kursus af én uges varighed omkring forbedret CNC programmering ved hjælp af ny teknologi samt et teknologioverførselsprojekt af nogle få måneders varighed omkring NDT (non destruktiv test) af bearbejdede metalemner.

Såfremt ét af ovenstående projekter har vakt din interesse, er du meget velkommen til at kontakte vores Projektleder Klaus Bonde Ørskov på kbo@damrc.com for en yderligere beskrivelse af projekterne.

DAMRC deltagelse på Global Warning konference i Smedenens hus

Erhvervscentret, Ringkøbing Fjord Erhvervsråd afholdt den 29. juni et arrangement med det kreative navn Global Warning for Ringkøbing-Skjern områdets metalvirksomheder. Arrangementet omhandlede helt overordnet den trussel, den danske metalindustri står over for, som følge af øget globalisering og lavtlønsproduktion.

Arrangementet blev indledt med et indlæg om, hvordan danske virksomheder skal agere i Kina, og hvorfor det langt fra er alle udenlandske virksomheder, der får succes i Kina. Tilhørerne blev under dette indlæg bekræftet i, at Dansk metalindustri står på en brændende platform.

De øvrige indlæg, deriblandt et indlæg fra DAMRC omkring proces og produktoptimering havde alle til formål at bibringe medhørerne en tro på, at vi ikke behøver opgive metalproduktion i Danmark. DAMRCs budskab om, at den danske metalindustri i mange tilfælde kan optimere produktionen med både 20 og 30% blev fulgt op af indlæg omkring klyngedannelse og specialisering inden for nicheproduktion. Nicherne som blev beskrevet var primært off shore, vindenergi og "olie og gas".

Omkring 20 virksomheder var mødt op til arrangementer, og de fleste fik nok lidt stof til eftertanke.

God sommer

På trods af de mange spændende møder vi står foran og alle de spændende projekter, der er på vej, har vi valgt at holde DAMRC helt lukket i uge 29. I de øvrige uger hen over sommeren vil der være åbent, dog med periodevis reduceret kapacitet.

Vi vil fra DAMRC-teamet benytte lejligheden til at ønske alle en god sommer og glæder os til at udvide vores samarbejde med eksisterende medlemmer og partnere samt til at byde nye medlemmer velkommen i andet halvår af 2010

Tilmelding og afmelding af nyhedsbrev

Hvis du modtager dette nyhedsbrev fra en kollega og selv ønsker at tilmelde dig fremtidige opdateringer fra DAMRC, skal du blot sende en mail til kbo@damrc.com med teksten "tilmelding til DAMRC nyhedsbrev". Såfremt du modtager nyhedsbrevet fra os ved en fejl, kan du ligeledes framelde dig på samme mail med teksten "Afmelding af DAMRC nyhedsbrev".

Med venlig hilsen

Ole Mørk Lauridsen

Formand

DAMRC

Klaus Bonde Ørskov

Projektleder