

BILAG TIL ELFORSK PROJEKT NR. 351-035 – VSR - NÆSTE GENERATION

Roll-up - står hos DAMRC:

DAMRC webpage: <https://www.damrc.dk/miljoenlig-materialenormalisering/>

Linkedin samt FB fra DAMRC og Dansk Energirådgivning

ELFORSK dag afholdt hos DAMRC den 16. september 2020 med indlæg fra 3 Elforsk-projekter – PPT vedhæftet

Indlæg og demo v/Manufacturing Festival 8. maj 2020 hos Aarhus Universitet, Herning + DAMRC. Dansk Energirådgivning del af følgegruppen

Video optaget og udsendt primo Januar 2021

<https://www.youtube.com/watch?v=dM66zVxisII>

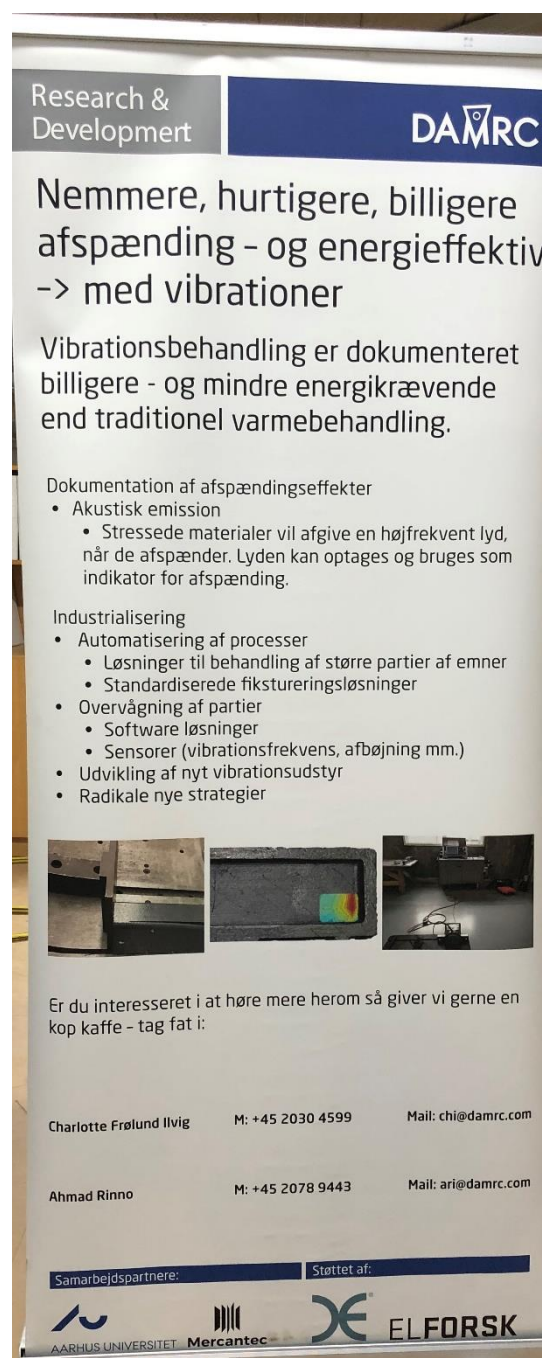
Teknovation – PDF vedhæftet

Indlæg til ELFORSK Nyhedsbrev:

- Oktober 2020
- September 2021
- November 2021

Stand på følgende messer afholdt hos DAMRC:

- SPÅNLIGA (med deltagelse af 500 gæster)
 - MADE OPEN LAB 16. september 2021 (40 deltagere)
 - Interforce arrangement (30 deltagere)
- <https://www.interforce.dk/damrc-danish-advanced-manufacturing-research-center-inviterede-stoettevirksomheder-fra-interforce-region-midtylland-paa-virksomhedsbesoeg/>



Research & Development

DAMRC

Nemmere, hurtigere, billigere afspænding - og energieffektiv -> med vibrationer

Vibrationsbehandling er dokumenteret billigere - og mindre energikrævende end traditionel varmebehandling.

Dokumentation af afspændingseffekter

- Akustisk emission
 - Stressede materialer vil afgive en højfrekvent lyd, når de afspænder. Lyden kan optages og bruges som indikator for afspænding.

Industrialisering

- Automatisering af processer
 - Løsninger til behandling af større partier af emner
 - Standardiserede fikstureringsløsninger
- Overvågning af partier
 - Software løsninger
 - Sensorer (vibrationsfrekvens, afbøjning mm.)
- Udvikling af nyt vibrationsudstyr
- Radikale nye strategier

Er du interesseret i at høre mere herom så giver vi gerne en kop kaffe - tag fat i:

Charlotte Frølund Ilvig M: +45 2030 4599 Mail: chi@damrc.com

Ahmad Rinno M: +45 2078 9443 Mail: ari@damrc.com

Samarbejdspartnere: Støttet af:

AARHUS UNIVERSITET Mercantec ELFORSK