

Til
Uddannelses- og Forskningsstyrelsen

Dokumenttype
Aktivitetsbeskrivelse

Dato
4. januar 2021



FT12.03 Standardisering



Indledende oplysninger

Indsatsområde	Værdi igennem standarder og måleteknisk infrastruktur
Institut	FORCE Technology
Titel	Standardisering
Nummerering	FT12.03
Version	1.0
Periode	Januar 2021 – december 2021
Kontaktperson	Trine Erdal (tre@force.dk)

Beskrivelse

Mål

Målet med aktiviteten er at deltage i, vurdere og videreformidle fagtekniske aspekter af den europæiske og internationale standardisering, der foregår indenfor FORCE Technology's klassiske fagområder. Målet med deltagelsen er at videreformidle relevant viden til dansk industri og samarbejde med industrien for at indhente fagligt input til standardiseringsarbejdet. Gennem aktiviteten sikres, at relevante test- og rådgivningsaktiviteter fra FORCE technology følger tendenser og behov som lovgivning, teknisk udvikling og faglige behov stiller til opdaterede, tekniske GTS-services.

Aktiviteten bidrager til det overordnede mål og vision for hele indsatsområdet om at sikre dansk industri den bedste adgang til viden om standarder, godkendelseskrav og måleteknik og derigennem give danske virksomheder et styrket afsæt på eksportmarkeder og i internationale værdikæder.

Indhold

Aktiviteten omfatter deltagelse i mere end 80 nationale og internationale standardiseringsudvalg, komitéer og arbejdsgrupper, herunder en række udvalg og formandsposter under CEN, WELMEC, CENELEC, CISPR, IEC, ETSI, BIPM, OIML, SPM m.fl. med det formål at varetage danske interesser i nye standarder og sikre, at danske virksomheder får kendskab til den nyeste viden så tidligt som muligt. Da det tekniske og juridiske område er tæt forbundne, vil samarbejde med både nationale og europæiske myndigheder omkring standarder ligeledes indgå som en integreret del af arbejdet.

Arbejdet igangsættes straks fra årets start, og følger mødeplaner og strategiplaner, der er fastlagt individuelt indenfor hver organisation. COVID-19 har betydet, at møderne gennem 2020 i stort omfang har været afholdt digitalt og dette forventes tildels at fortsætte gennem i hvert fald starten af 2021. De fysiske stormøder, general assemblies mv. forventes afholdt i 2021 da de i stort omfang er skrevet ind i organisationernes bestemmelser.

Der udgives to korte faglige Summit Reports i 2021. Disse korte rapporter opsummerer nutidens tilstand indenfor enkelte fagområder under standardisering, og beskriver de trends, der forventes at præge udviklingen i standarder på området indefor de nærmeste år. Rapporterne vil blive tilgængelige og benyttet som fagmateriale i formidlingsevents omkring standardisering på de aktuelle områder.

Aktører

Aktivitetsplanen spænder over alle FORCE technology's klassiske fagområder og er derfor bredt forankret i organisationen, hvor specialister fra en bred vifte af faglige specialer vil deltage i standardiseringsaktiviteter, udformningen af Summit Reports mv..

Aktiviteterne vil blive gennemført i tæt dialog med brancheorganisationer, DI, de nationale klynger, myndigheder m.fl.

Sammenhæng med andre projekter

Standardisering er centralt for en lang række fagområder men spiller primært en indirekte rolle i de eksternt finansierede projekter, der løftes under de øvrige indsatsområder.

Følgegruppe

Det første møde i følgegruppen vil blive afholdt i Q1 2021, hvor gruppen vil få en uddybende præsentation af indsatsområdet og de planlagte aktiviteter for 2021. Der vil blive afholdt 2-3 følgegruppemøder årligt mhp. periodisk orientering af følgegruppen og dialog omkring planer, fremdrift og aktiviteter. SUMMIT Reports fremlægges for følgegruppen efterhånden som de foreligger.

Formidling af resultater

Målgruppen for aktivitetsplanen er bred, både ift. fagområder og organisatorisk i virksomhederne. Hvert fagområde og branche har sin målgruppe med etablerede behov og standardiseringsorganisationerne har egne systemer for nyhedsformidling overfor deres medlemmer og målgrupper.

Formidling af relevant standardiseringsviden vil ske via fortsat udbygning af erfa-grupper, faggrupper, klubber mv., der drives af FORCE Technology samt via en række andre kanaler og samarbejdspartnere, herunder brancheorganisationer, DI, de kommende klynger m.fl. Via disse kanaler formidles og drøftes opdateret viden fra ind- og udland om fortolkninger og implementering af nye krav og standarder. Dertil kommer formidling igennem temadage, workshops, artikler i fagblade og nyhedsbreve samt et særligt digitalt formidlingsspor, der har fokus på formidling via webinarer og andre former for e-formidling.

De konkrete aktiviteter bliver beskrevet i aktivitetsplan FT12.01 'økosystemer og vidensformidling'.