



MAKE IT

Let's Make It Happen – En overgang til utdanning basert på læringsutbytter i sveisesektoren.



Prosjekt Ref. No. 2015-3299 / 562642-EPP-1-2015-1-BE-EPPKA2-SSA

R 7.1 /7.2 Videre arbeid Realisering og videreutvikling

Norsk versjon

Version 7 11.10.2018



INNHOLD

[1. Formål](#)

[2. Prosjektbeskrivelse](#)

[2.1. Konsortium](#)

[2.2 Prosjektets mål](#)

[3. Begrunnelsen, målene, valorisering og utnyttelse.](#)

[4. Strategi for identifikasjon av videre arbeid, potensiale og målgruppe.](#)

[5. Strategi for gjennomføring – aktiviteter.](#)

[6. Nasjonale utvalg, styringsgruppe](#)

[7. Sluttkonferansen](#)

[8. Implementering av den Europeiske Sveisespesialist-kvalifikasjonen i det nasjonale kvalifikasjonsrammeverket.](#)

[8.1 Portugal](#)

[8.2 Ungarn.](#)

[8.3 Spania.](#)

[8.4 Norges.](#)

[9. Konklusjon.](#)

[Vedlegg A](#)

[Vedlegg B](#)

[Vedlegg C](#)



1. Formål

Formålet med dette dokumentet er å være en arbeidsplan for utarbeidelse av det videre arbeidet i MAKE IT- prosjektet for å sikre at prosjektet «lever» også i årene fremover.

Målsettingen er å fokusere på to hovedemner: på den ene siden, å tjene som en rettesnor basert på hvordan hver partner skal planlegge sin strategi i det videre arbeid, og på den annen side: å beskrive de viktigste aktivitetene som skal gjennomføres under og etter at MAKE IT-prosjektet er avsluttet. Dokumentet beskriver de viktigste aktivitetene til den enkelte partner i prosjektet, både når det gjelder materialer og de publikasjonene som er laget.

Dokumentet vil belyse fremtidige muligheter for å spre informasjon om prosjektet i samfunnet. Derfor vil dokumentet være tilgjengelig på engelsk og alle partnerspråk (ungarsk, norsk, portugisisk og spansk). Vedleggene beskriver aktivitetene og strategiene som skal gjennomføres i hvert land.

Bærekraft planene skal sikre at MAKEIT-prosjektet er bærekraftig, og skape like konkurransevilkår i alle partnerland samt andre europeiske land utenfor konsortiet. For å oppnå disse målene, valorisering og utnyttelse må de være basert på en analyse av de krav som prosjektet hadde i løpet av prosjektiden. Dette er viktig for å sikre aktiv involvering av potensielle sluttbrukere og målgrupper. Det bør også sikres målrettede tiltak for å øke utbredelsen og kunnskap om de langsiktige konsekvensene av MAKE IT- metoden og dens bruk som et instrument for å modernisere opplæring og kvalifisering av sveisepersonell, sikre anerkjennelse av ferdigheter, samt fremme mobilitet over landegrensene.

Videre arbeid er nødvendig for å implementere det nyskapende sektororienterte kvalifikasjonssystemet for europeiske sveiseutøvere, basert på læringsutbyttetilnærmingen og å etablere en europeisk harmonisert ordning for anerkjennelse av tidligere læring (RPL) i sveisesektoren.



2. Prosjektbeskrivelse

2.1. Konsortium

Partnerskapet dekker ulike europeiske regioner: 13 deltakere fra 5 land (BE, PT, HU, NO og ES). Partnerne er direkte involvert i utdanning og opplæring, hovedsakelig rettet mot industri og utdanning, med fokus på sveising og sveiseteknologi.

Partnerorganisasjonene fungerer som en bro for å redusere gapet mellom jobbtilbud og arbeidssøkeres karriere relatert til sveiseteknologi, som nevnt i EUs politikk for Erasmus+.

Konsortiet kombinerer kunnskap i sveisefaget og å utvikle utdanningsløp og har innovative tilnærminger (pedagogisk og teknisk) i sveisebransjen. Selv om noen partnere har en solid erfaring på flere områder av de generelle kriteriene (sektororganisasjoner eller selskaper som representerer sveisesektoren og nasjonale akkrediteringsorganer for internasjonal kvalifisering av sveisepersonell, er fordeling av oppgaver gjort med tanke på den spesifikke merverdien som hver partner kan bringe inn i oppnåelsen av prosjektets mål.

Konsortiet er sammensatt av ulike organisasjoner, hvis område vil være nyttig for en vellykket implementering av MAKE IT-kvalifikasjonssystemet og videre arbeid etter prosjektets slutt:

- **Partnere som tilbyr yrkesopplæring: IEFP - MATRAI – HiOA/OsloMet - IPS.**

Disse organisasjonene har stor erfaring som opplæringsinstitusjoner i å gi kvalifikasjoner til bruk i industrien. Alle har nasjonal kompetanse og er representative i egne opplæringsområder. De er av de største yrkestilbydere i eget land / region, og har tilknytning til et nettverk av bedrifter.

- **Private enheter som har spesifikk kompetanse og/eller er representative for sveisesektoren: ISQ - MHe - NTIM - CESOL.**

ISQ, MHe og CESOL, er sveiseinstitusjoner og har en viktig rolle i konsortiet på grunn av deres anerkjente kompetanse innen opplærings- og utdanningsmetoder, samt i utviklingen av opplæringsverktøy. NTIM har kompetansen i forbindelse med den velkjente Skillsbank-plattformen.

Alle disse organisasjonene har kompetanse i sveisesektoren og har en relevant rolle i sitt land viktig for MAKEIT prosjektet.

- **Enheter som har en regulatorisk funksjon for utdanningssystemer: ANQEP - HKIK - TI - DGF-Madrid.**

Disse partnerne kan regulere og kontrollere anvendelsen av MAKE IT i sitt land, i henhold til deres regulatoriske funksjon.

- **Paraplyorganisasjon: EWF**

EWF er en privat paraplyorganisasjon med spesifikk kompetanse og representativitet i sveiseproduksjonssektoren på europeisk nivå. Videre har den en



regulatoriske rolle i EWF systemet. EWF Opplæring og kvalifisering system har blitt forbedret og er nå implementert i 31 europeiske medlemsland gjennom 28 Authorized Nominated Bodies (ANB) og et nettverk av mer enn 600 Approved Training Bodies (ATB). EWF medlemmer, ANBs og ATBs, er nært beslektet med nasjonal og europeisk industri, noe som gir en kontinuerlig tilbakemelding på kvaliteten på gjennomføringen i EWF systemet og i tillegg de nødvendige oppdateringer / revisjoner.

2.2 Prosjektets mål

Hovedmålet med MAKE IT er å bruke et EU-harmonisert kvalifikasjonssystem, EWF-kvalifikasjonssystemet, og tilpasse de til nye markeder og behov. Dette skal gjøres ikke bare ved å re-designe dagens system for å passe bransjekravene, i form av kvalifisert personell, men også ved å re-designe opplæring og læreplaner og ved å innføre moderne opplæring og evalueringsverktøy for en kvalifikasjon på et midlere nivå: en "Europeisk Sveisespesialist".

Videre vil en anerkjennelse og validering av kompetansemodellen for denne kvalifiseringen bli brukt, så vel som at EQF og ECVET er benyttet i denne læreplanen. Det tar sikte på å:

- modernisere yrkesopplæringen og utnytte potensialet. ved å tilpasse den til ferdighetsbehov og integrere arbeidsbasert læring,
- fremme økonomisk utvikling og innovasjon, særlig på lokalt og regionalt nivå, og øke konkurranseevnen i de berørte sektorene.
- styrke utveksling av kunnskap og praksis mellom yrkesfaglige og undervisningsinstitusjoner & arbeidsmarkedet og integrere arbeidsbasert læring.
- legge til rette for arbeidskraftmobilitet, gjensidig tillit og økt anerkjennelse av kvalifikasjoner på europeisk nivå innenfor de berørte sektorene.

Det er viktig å bemerke at målene for prosjektet er i tråd med prioriteringene for en Sector Skills Alliance.

Noen av partnerne - ISQ, HiOA/OsloMet og ANQEP - har omfattende kompetanse innen utvikling av RPL – Anerkjennelse av tidligere læring og nasjonale standarder basert på læringsutbytter, inkludert utforming av kvalifikasjons profiler, design av enheter av LO og definisjon av læringsutbytte når det gjelder kunnskap, kompetanse og ferdigheter. Denne kunnskapen, akkumulert over de siste årene, er nå brukt i EWF Welding Practitioner (EWP) kvalifisering standard. (Europeisk Sveise Spesialist)

Det er også viktig å bemerke at MAKE IT-prosjektet omhandler følgende viktige emner:

- Nye nyskapende læreplaner / pedagogiske metoder / utvikling av kurs.
- Anerkjennelse (ikke-formell og uformell læring / studiepoeng).
- Anerkjennelse, gjennomsiktighet, sertifisering.



3. Begrunnelsen, målene, valorisering og utnyttelse.

Hovedideen bak MAKE IT-prosjekt er knyttet til utvikling, implementering og vedlikehold av en europeisk sveisesektor -orientert kvalifikasjonsordning. Dette vil lette anerkjennelse og sertifisering av de respektive Lo's, mobilitet og karriereutvikling og integrert innovative tilnærminger til undervisning og læring.

I tråd med prosjektets mål, for å implementere det nye kvalifiseringssystemet har partnerskapet hatt en pilot fase, definert i WP5 av prosjektbeskrivelsen, partnere har på nasjonalt nivå testet verktøyene: Lo's standard og RPL.

Videre gjennom sprednings aktiviteter og formidling av prosjektresultatene (detaljert prosjektbeskrivelse - WP 6) ønsket partnerskapet å øke bevisstheten rundt utviklingen av systemet for organisasjoner som bruker sveisere og har som krav at de er sertifisert i sitt arbeid.

4. Strategi for identifikasjon av videre arbeid, potensiale og målgruppe.

Det første trinnet var å identifisere konsortiets og målgruppens utnyttelsespotensial. For å nå denne definisjonen, og for å vurdere dens innvirkning, ble det gjennomført en undersøkelse av en av partnerne fra hvert land involvert i prosjektet. Som et resultat av denne studien (spørreskjemaet er vist i vedlegg A) kan det konkluderes med at de potensielle interessenter som kan dra nytte av resultatene av MAKE IT er:

- Instruktører og lærlinger, sveisepersonell
- Sveiseinstitusjoner
- Nasjonale myndigheter for kvalifikasjons- og sertifiseringsorganer
- Yrkesutøvere
- Industrielle metallstruktur selskaper som ansetter sveise personell.

5. Strategi for gjennomføring – aktiviteter.

Valorisering og utnyttelsesaktiviteter er et delt ansvar for de deltakende institusjonene. Det er derfor gjennomført aktiviteter som alle partnerne har deltatt i, for å sikre en viss synlighet og videreføring av prosjektet i sine egne land. Til denne planleggingen, ble det utviklet en mal der partnerne kunne registrere planlagte og gjennomførte aktiviteter.



MAKE IT: FORMIDLING & VALORISERINGS PLAN					
PARTNER:		TYPE ORGANISASJON:	Klikk for å velge ditt valg	LAND:	Klikk for å velge ditt valg

AKTIVITET	KORT BESKRIVELSE	DATO VARIGHET	STED	NIVÅ*	MÅLGRUPPEN**	ANTALL PERSONER ***
* L = Lokal. R = Regional. N = Nasjonalt. E = EU. O = Utenfor EU						
** Å definere						
*** 1-50. 51-100. 101-500. 501-1000. Mer enn 1000						

Aktivitetene i hvert land er vist i vedlegg B.

Det er viktig å bemerke at, i det i prosjektet, er en egen formidlingspakke, WP 6, der alle partnerne er involvert. Aktiviteten som gjennomføres under WP6 fungerer som en forsterkning som fremmer synlighet og videreføring prosjektet. I rammen av WP 6, er en prosjekt webside blitt utviklet, noe som vil sikre bærekraften i prosjektet da resultatene er tilgjengelige for alle.

Andre viktige aktiviteter var opprettelse av nasjonale utvalg, samt den europeiske sluttkonferansen for å belyse resultatene i en opplærings kontekst.

6. Nasjonale utvalg, styringsgruppe

Som tidligere nevnt, en av de viktigste aktivitetene for å sikre bærekraften i MAKE IT-prosjektet etableringen av de nasjonale utvalg. Komiteen består av:

- Faglærere / instruktører
- Fag og yrkesskoler
- Ekspertter (opplæring, sveising, kvalifikasjonssystemer, etc.)
- Interessenter (personer, selskap, etc.)
- Policymakers og beslutningstakere.

Hvert partnerland har utviklet en nasjonal database med de organisasjonene /personer som vil delta i det nasjonale utvalg (vedlegg C). Åpenbart vil alle prosjektpartnere være involvert i deres nasjonale komité, og en representant vil være leder fortrinnsvis og hvis mulig et EWF-PROSJEKT NUMMER – 562642-EPP-1-2015-1-BE-EPPKA2 SSA. Dette prosjektet har blitt finansiert med støtte fra EU-kommisjonen. Denne publikasjonen reflekterer kun forfatterens syn, og kommisjonen kan ikke holdes ansvarlig for eventuell bruk av denne informasjonen



medlem (CESOL, ISQ, MHtE). Det er viktig å understreke at leder må ha en form for bevis på aksept fra komitémedlemmene om sitt engasjement i denne aktiviteten (dette beviset kan være for eksempel en e-post).

En gang pr år vil komiteens leder kontakte EWF og partnerne som har en regulatorisk funksjon for utdanningssystem for å analysere den nåværende situasjonen og vurdere om det er nødvendig å endre et aspekt av MAKE IT-systemet for å tilpasse det til eventuelle endringer (oppdatering av EWF retningslinjer, nasjonale kvalifikasjonssystemer, etc.). Hvis det har vært noen vesentlige endringer, vil komiteens leder samle alle komiteens medlemmer til et nasjonalt møte for å fastslå hvilke tiltak som skal iverksettes for gjennomføringen av disse endringene i MAKE IT-systemet.

EWF, som paraply organisasjon forsikrer at de utviklede bærekraft strategien er egnet ikke bare for partner land, men også på europeisk nivå. EWF har derfor bistått utviklingen av en styrings komité på europeisk nivå, som består av et nettverk av eksperter, fagskoler leverandører, politikere, beslutningstakere, næringsliv og andre interessenter utenfor konsortiet.

7. Sluttkonferansen

Den endelige Konferansen ble arrangert av EWF den 31. oktober 2018 i Porto-Salvo, Portugal, med fokus på utnyttelse av MAKE IT-prosjektets oppnådde resultater: EWP Lo's Standards (Resultat 2,1), den pedagogiske opplæringspakken for instruktører (Resultat 2.2) og RPL med verktøy for sveise sektoren (Resultat 4,1). Alle prosjekt partnere deltok på arrangementet og spilte en aktiv rolle under plenumsrådet og i egen workshop. Arrangementet samlet rundt 60 deltagere, fra Portugal og utlandet, som representerte prosjektmålgruppene: autorisert opplæringsorgan (ATB), (autorisert nominert organ (ANB), faglærere / instruktører / veiledere, eksperter innen utdanning og sveising, nasjonale og europeiske interessenter og beslutningstakere.

For ytterligere detaljer, se endelig konferanserapport - resultat 7.4

8. Implementering av den Europeiske Sveisespesialist-kvalifikasjonen i det nasjonale kvalifikasjonsrammeverket.

Et viktig aspekt, for å sikre bærekraft i prosjektet, er å tilpasse den Europeiske Sveisespesialist-kvalifikasjonen til det nasjonale kvalifikasjons rammeverker i de forskjellige land i konsortiet. Under beskrivelsen for hvert land:



8.1 Portugal

I Portugal er to opplærings standarder fra EWF Training and Qualification System referert til i National Catalog of Qualifications (CNQ) <http://www.catalogo.anqep.gov.pt/>, nemlig:

1. Treningsstandard for nivå 2 EQF / NQF for European Welder (EW)
2. Opplæring Standard på nivå 4 EQF / NQF for European Welding Practitioner (EWP)

Kvalifikasjoner er strukturert på en slik måte at de kombinerer nasjonale treningskrav og tekniske krav i samsvar med IIW / EWF retningslinjer. Integrasjonen av de ovennevnte EWF-kvalifikasjonene i det portugisiske yrkesutdanningssystemet muliggjør således utstedelse av tre forskjellige eksamensbeviser: det nasjonale utdanningsnivået og yrkesbeviset, den europeiske og internasjonale sveiser eller europeiske / internasjonale sveise spesialist eksamensbevis.

I Portugal har det nasjonale kvalifikasjons byrå (ANQEP) etablert Sectorial Councils for Qualification (CSQ - <http://www.catalogo.anqep.gov.pt/Home/CSQ>) som er arbeidsgrupper som tar sikte på permanent identifisere behovene til oppdatering av nasjonalkvalifikasjonskatalogen i henhold til hver sektor.

Sektorielle råd for kvalifikasjoner er sammensatt av sosiale partnere, selskaper, opplæringsinstitusjoner, teknologisentre, kompetente myndigheter (ansvarlig for (1) regulering av tilgang til yrker, (2) med ansvar for spesifikke sertifiseringer, (3) med ansvar for regulering av sektorer av økonomisk aktivitet) og uavhengige eksperter.

I denne sammenheng har et strategisk samarbeid mellom EWF, det portugisiske sveisestitutttet (ISQ), de nasjonale yrkesutdannede (IEFP) og den nasjonale kvalifikasjonsmyndigheten (ANQEP) gitt mulighet for opptak av EWP-kvalifikasjonen på nasjonalt nivå.

Proessen som fører til vellykket referanse til NQF, er detaljert i de neste trinnene:

1 - Etablering av tillit mellom de involverte interessenter, noe som betyr:

- Dele felles mål (marked / virksomhet og sluttbruker)
- Bevissthet om EWP- kvalifikasjonene
- Forstå organisasjonenes rolle.

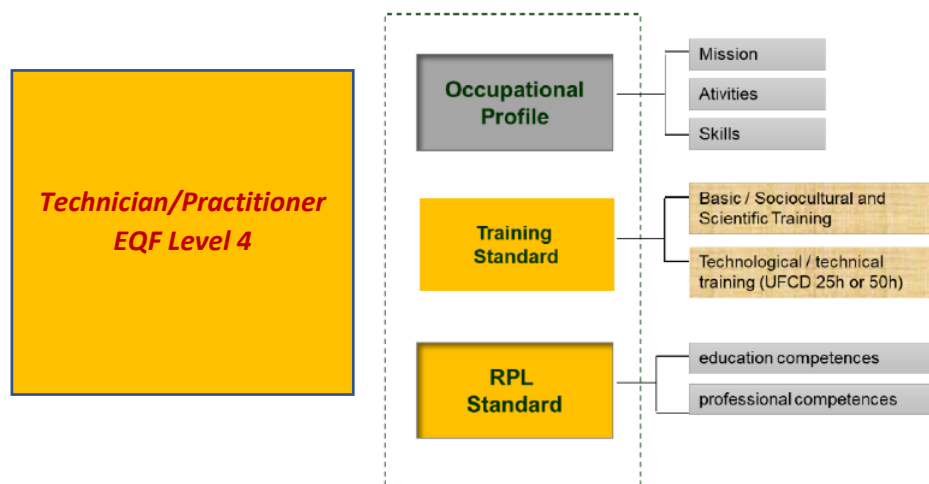
2 - Overholdelse av kvalitetssikringsprosedyrer, som betyr:

- Felles forståelse for EWF Quality Assurance System
- ATB må følge spesifikke krav
- ANB garanterer at EWF-regler overholdes



3 - Integrasjon av EWP kvalifikasjon i NQF, noe som betyr:

- Etablere harmoniserte nasjonale kvalifikasjonsstandarder
- Overholde nasjonale krav og kriterier
- Utvikle European Welding Practitioner (EWP) kvalifikasjon i henhold til CNQ



EWP i Portuguese's National Qualifications Catalog

5- Lærlinger kvalifikasjon og sertifisering, som betyr:

- Implementere EWP kvalifisering i eksamener, også for sertifisering



8.2 Ungarn.

I Ungarn er det bestemt i regjerings resolusjon, hvor det indikeres at resultatene fra MAKE IT-prosjekt implementasjonen er anerkjent i NQF på nivå fire.

8.3 Spania.

I Spania er prosessen for å inkludere en ny kvalifisering kompleks og tar lang tid, med mange politiske og sosiale implikasjoner, og ved siden av dette passer EWF-kvalifikasjonen ikke til størrelsen og omfanget av den spanske NQF. Måten opplæringssystemet har fulgt for å integrere sektoriell sertifisering, noe som er ganske vanlig i TIC og luftfartssektoren, har vært å integrere dem i National Catalog of Training Specialties, slik at de kan leveres landsdekkende av offentlige og private opplæringsleverandører med offentlig midler

8.4 Norge.

Implementere EWP-kvalifikasjonen(e) i Norge er en politisk utfordring, fordi fagbrev i sveising på EQF nivå 4, har en sterk posisjon både for de ansatte, fagforeninger, arbeidsgivere og regjeringen. Nasjonal læreplan er på 5348 timer med utdanning og arbeidsplassbasert opplæring.

Norge er i gang med med en innholdsreform for videregående opplæring, hvor alle fagbrev skal re-modelleres og moderniseres innen høsten 2020. De norske partene tror timingen er god for å informere regjeringen og det nasjonale råd: styret for teknikk og industriell utdanning, om den nye EWP læreplanen og dens harmonisering med EQF på nivå fire.

9. Konklusjon.

Konsortiet har vist å ha to sentrale emner som sikrer bærekraften til MAKE IT-programmet etter prosjektets slutt:

- Å ha et stort nettverk gjennom å nå alle potensielle interessenter som kan ha fordel av prosjektresultatene.
- Å ha kapasiteten til å oppdatere og innføre MAKE IT- resultatene i de forskjellige Nasjonale opplæringssentre.



Vedlegg A

MAKE IT: DEFINISJON AV MÅLGRUPPER					
Partner:	CESOL	Type organisasjon:	Sektorieell organisasjon	Land:	Spania

Hvilke multiplikatorer og interessenter tror du kan være involvert i Valorisering og utnyttelse prosessen?	Media / Metoder som skal brukes	Forventet antall publikum	Aktivitetsperiode
VET leverandør	Konferanse, Nyhetsbrevets Nettsted, e-post (database), magasinartikler	500	2015-2019
Kvalifikasjons- og sertifiseringsorganer			
sveisere			
Bedrifter som ansetter sveisepersonell			
Hva kan gjøres for å gjøre det attraktivt å implementere?	Media / Metoder som skal brukes	Forventet antall publikum	Aktivitetsperiode
Oversettelse av innhold / resultater på partner språk	-	-	2016-2018
Regelmessig formidling av resultater	-	-	
Å nærme seg EWP-profilen til interessentene og å vise sin betydning i det europeiske markedet	-	-	
Hvilke konkrete aktiviteter planlegger du å implementere for å gjøre resultatene av MAKE IT brukt i fremtiden etter at prosjektet avsluttes?	Media / Metoder som skal brukes	Forventet antall publikum	Aktivitetsperiode
Åpen og fri Tilgang til prosjektresultater	Prosjektnettsted	-	2018-...
Presentasjon av artikler om EWP	Nasjonale og europeiske arrangementer	-	
Å presentere resultatene i nasjonale konferanser	Nasjonale og europeiske arrangementer	-	



MAKE IT: DEFINISJON AV MÅLGRUPPER					
Partner:	MHTE / MATRAI / HKIK	Type organisasjon:	Sektorieell organisasjon	Land:	Ungarn

Hvilke multiplikatorer og interessenter tror du det kan være involvert i valoriserings- og utnyttelsesprosessen?	Media / Metoder som skal brukes	Forventet antall publikum	Aktivitetsperiode
Produsenter	møte	170 personer	1 år
Chamber	telefon, skype	20 personer	1 år
Opplæringsbyrå	Sveisetabell	10 personer s	1 år
Hva kan gjøres for å gjøre det attraktivt å implementere?	Media / Metoder som skal brukes	Forventet antall publikum	Aktivitetsperiode
En slik form for presentasjoner vil bli organisert, som presenterer prosjektets spesielle egenskaper (internasjonale og ungarske kvalifikasjoner og sertifikater og microlearning-systemer)	ansikt til ansikt presentasjon	60 personer	18 måneder
Hvilke konkrete aktiviteter planlegger du å gjennomføre for å gjøre resultatene av MAKE IT brukes i fremtiden etter at prosjektet avsluttes?	Media / Metoder som skal brukes	Forventet antall publikum	Aktivitetsperiode
MHTE Autorisert organ for å levere diplom, og MATRAI, det autoriserte EWP treningsfirmaet, organiserer årlig et ATB-møte der resultatene av dette prosjektet er på aktivitetslister over begge enheter etter at du har fullført MAKE IT-prosjektet. Sveisemagasinet er utskrift og utstedt fire ganger i året rettet mot sveising, stålproduksjon og vedlikeholdsselskaper.	EWP retningslinje Sveisetabell	20 personer målsettes tidlig i møtene 1100 personer målrettet med sveisetabell	fra 2018 på

MAKE IT: DEFINISJON AV MÅLGRUPPER					
Partner:	HiOA	Type organisasjon:	VET leverandør	Land:	Norge

Hva multiplikatorer og interessenter tror du som kan være involvert i Valorisering og utnyttelse prosessen?	Media / Metoder som skal brukes	Forventet antall publikum	Aktivitetsperiode
Sveiser, Industrielle leverandører, Industrielle partnere, VET-lærere, VET-studenter, Utdannings myndigheter. Fagforeninger for arbeidsgivere og arbeidsgivere	Industri Fair	100+	September 2017
Hva kan gjøres for å gjøre det attraktivt å implementere?	Media / Metoder som skal brukes	Forventet antall publikum	Aktivitetsperiode
Dokumentasjon av likheten mellom IWP og det norske handelsbeviset i sveising	konferanse~~~POS=TRUNC	30+	2018
Dokumentasjon av likheten mellom IWP og det norske handelsbeviset i sveising	Artikkel	100+	2018
Hvilke konkrete aktiviteter planlegger du å gjennomføre for å gjøre resultatene av MAKE IT brukes i fremtiden etter at prosjektet avsluttes?	Media / Metoder som skal brukes	Forventet antall publikum	Aktivitetsperiode
Sveisekonferanse	konferanse	50+	2019
Utvikling av to møter med MSC i 2019, for å diskutere behovet for oppdatering til MAKE IT-resultatene	Møte	10+	2019



MAKE IT: DEFINISJON AV MÅLGRUPPER					
Partner:	IEFP, IP	Type organisasjon:	VET leverandør	Land:	Portugal

Hvilke multiplikatorer og interessenter tror du det kan være involvert i valoriserings- og utnyttelsesprosessen?	Media / Metoder som skal brukes	Forventet antall publikum	Aktivitetsperiode
Sveiser, industrielle partnere, VET-lærere, VET-studenter, utdannings myndigheter. Fagforeninger for arbeidsgivere og arbeidsgivere	Artikler publisert på IEFP nettsted	1000+	2015- 2018
Hva kan gjøres for å gjøre det attraktivt å implementere?	Media / Metoder som skal brukes	Forventet antall publikum	Aktivitetsperiode
Spredning av det tredje Gjør IT-nyhetsbrevet på IEFPs nettsteder	Artikkel	1000+	2015- 2018
Formidling av piloter resulterer i IEFP nettsteder	Artikkel	1000+	2015- 2018
Hvilke konkrete aktiviteter planlegger du å gjennomføre for å gjøre resultatene av MAKE IT brukes i fremtiden etter at prosjektet avsluttes?	Media / Metoder som skal brukes	Forventet antall publikum	Aktivitetsperiode
Formidling av prosjektets endelige konklusjoner på IEFPs nettsteder	Artikkel	1000+	2018/2019

MAKE IT: DEFINISJON AV MÅLGRUPPER					
Partner:	ANQEP, IP	Type organisasjon:	Tilsynsorgan	Land:	Portugal

Hvilke multiplikatorer og interessenter tror du det kan være involvert i valoriserings- og utnyttelsesprosessen?	Media / Metoder som skal brukes	Forventet antall publikum	Aktivitetsperiode
Metallurgi og metall-mekanikk Sektor Council for kvalifisering (veterinær leverandører, skoler, bedrifter, partene i arbeidslivet)	Møte, e-post	1-50	2018 - 2019
Hva kan gjøres for å gjøre det attraktivt gjennomføring?	Media / Metoder som skal brukes	Forventet antall publikum	Aktivitetsperiode
Formidling av prosjektene Resultater på ANQEPs nettside	nettstedet, sosiale medier	1000	2019-2020
For å holde Tecnico de Soldadura Kvalifikasjon teknisk læreplan oppdatert i tråd med den portugisiske nasjonale katalogen	Guideline	1000	
Hvilke konkrete aktiviteter planlegger du å implementere for å gjøre resultatene av MAKE IT brukt i fremtiden etter at prosjektet avsluttes?	Media / Metoder som skal brukes	Forventet antall publikum	Aktivitetsperiode
Formidling av prosjektets endelige konklusjoner i ANQEP-nyhetsbrevet	Artikkel	1000	2018/2019



MAKE IT: DEFINISJON AV MÅLGRUPPER					
Partner:	ISQ	Type organisasjon:	Sektorieell organisasjon / ANB	Land:	Portugal

Utvikle multiplikatorer og interessenter tror du det kan være involvert ivaloriserings- og utnyttelsesprosessen?	Media / Metoder som skal brukes	Forventet antall publikum	Aktivitetsperiode
Sveiser, industrielle partnere, trenere, Læringer, industriforeninger, ATBer	Arrangementer, møter, treninger - muntlige presentasjoner	100+	2019 og fremover
Hva kan gjøres for å gjøre det attraktivt å implementere?	Media / Metoder som skal brukes	Forventet antall publikum	Aktivitetsperiode
Spredning av MAKE IT-materialer på portugisisk språk	Arrangementer, møter, opplæring - muntlige presentasjoner, prosjektnettsted	100+	2019 og fremover
Spredning av det tredje Lag IT-nyhetsbrevet på ISQ Facebook-siden	Post	1000+	2018
Hvilke konkrete aktiviteter planlegger du å gjennomføre for å gjøre resultatene av MAKE IT brukes i fremtiden etter at prosjektet avsluttes?	Media / Metoder som skal brukes	Forventet antall publikum	Aktivitetsperiode
Presentasjon av MAKE IT-produktene og metodene til ATBer og andre løpende prosjekter som omhandler kvalifikasjonsdesign	Møter, arrangementer	100+	2019 og fremover

MAKE IT: DEFINISJON AV MÅLGRUPPER					
Partner:	EFW	Type organisasjon:	Sektorieell organisasjon	Land:	Klikk for å velge ditt valg

Hvilke multiplikatorer og interessenter tror du det kan være involvert ivaloriserings- og utnyttelsesprosessen?	Media / Metoder som skal brukes	Forventet antall publikum	Aktivitetsperiode
EFW medlemmer - National Welding Institutes	Konferanse, Nyhetsbrevets	30	2015-20 20
Fagprodusenter (EFW- autoriserte opplæringsorganer og andre yrkesutdannede)	Konferanse	650	2015-20 20
Nasjonale Kvalifikasjonsbyråer	Møter, sosiale medier, prosjekt nettsted	10	2015-20 20
Trenere og Læringer, sveisepersonell (sluttbrukere)	Konferanse, Pilot, Nyhetsbrev, Opplæringsaktiviteter	+2 5 0	2017-2018
Europeiske institusjoner / beslutningstakere (f.eks. EC, EACEA, Cedefop, GD Sysselsetting, EQF Advisory Group, ESCO)	Møter, Konferanse, ESCO portal	5	2015-20 20
Europeisk forening fra andre sektorer	Møter, nettsider	4	2015-20 20
Bedrifter som ansetter sveisepersonell	Nettsted, e-post (database)	500	2015-20 20
Hva kan gjøres for å gjøre det attraktivt å implementere?	Media / Metoder som skal brukes	Forventet antall publikum	Aktivitetsperiode
Oversettelse av innhold / resultater på partner språk	.	.	2016-2018



Regelmessig formidling av resultater	-	-	2016-2018
Informative / attraktive videoer om prosjektet, EWP- kvalifikasjon og RPL-ordningen			2018 -...
Utvikling av capacity Building seminar s eller workshops med EWF medlemmer og trenere (lærere / veiledning fagfolk)	Kapasitetsbygging	30	2018-....
Hvilke konkrete aktiviteter planlegger du å implementere for å gjøre resultatene av MAKE IT brukt i fremtiden etter at prosjektet avsluttes?	Media / Metoder som skal brukes	Forventet antall publikum	Aktivitetsperiode
Åpen og fri Tilgang til prosjektresultater	Prosjektnettsted	-	2018-2023
Øk antall yrkesutøvere i EWP i hvert land	Samarbeidsmøter mellom de interesserte delene	-	2017-2023
Presentasjon av artikler om EWP	Nasjonale og europeiske arrangementer	-	2018-2023



Vedlegg B

Makelt Sprednings og Valoriserings plan					
PARTNER:	CESOL	TYPE ORGANISASJON:	Sektorieell organisasjon	LAND:	MASpain

AKTIVITET	KORT BESKRIVELSE	DATO VARIGHET	STED	NIVÅ*	MÅLGRUPPEN**	NUMMER ELLER MENNESKER REACHED / EXPECTED ***
Artikkel	Artikkel i "Soldadura y tecnologías de unión", nr 147,	Desember 2016	SPANIA	N	Allmennheten	101-500
Nettside	Dedikert nettside på CESOLs nettsted	Mars 2017	---	Alle	Allmennheten	501-1000
Nettside	Spredning gjennom systemet for annonsering av CESOL	Mars 2017	---	Alle	CESOL medlemmer	501-1000
Sosiale nettverk	Formidling gjennom CESOLs sosiale nettverk	Mars 2017	---	Alle	CESOL medlemmer	501-1000
Prosjektpresentasjon	Midtveis konferanse	Juni 2017	SPANIA	R	Allmennheten	1-50
Artikkel	Artikkel i "Soldadura y tecnologías de unión"	September 2017	SPANIA	Alle	Allmennheten	101-500
Prosjekt Nettsted	Åpen tilgang til prosjektresultater	2018-2023	---	O	Allmennheten	501-1000
* L = Lokal. R = Regional. N = Nasjonalt. E = EU. O = Utenfor EU						
** Å definere						
*** 1-50. 51-100. 101-50 0. 501-1000. Mer enn 1000						

Makelt Sprednings og Valoriserings plan					
PARTNER:	EFW	TYPE ORGANISASJON:	Klikk for å velge ditt valg	LAND:	Klikk for å velge ditt valg

AKTIVITET	KORT BESKRIVELSE	DATO VARIGHET	STED	NIVÅ*	MÅLGRUPPEN**	NUMMER ELLER MENNESKER REACHED ***
Prosjektpresentasjon	EFWs årlige generalforsamling	November 2015 -018	Portugal	EU	EFW medlemmer	1-50
Prosjektpresentasjon	European Skills week workshop "Sektorielle tilnærminger for kompetanseutvikling"	Desember 2016	Belgia	EU	EACEA, sektororganisasjoner over hele Europa som representerer arbeidsmarkedet, fagforeningen, veterinærleverandører, skoler, universiteter og nasjonale myndigheter	51-100



Prosjektpresentasjon	EWF workshop "Aligning International Qualifications med E U politikk på verktøy"	Januar 2017	Portugal	EU		1-50
Prosjektpresentasjon	Romanian National Welding Conference	April 2017	Romania	N	selskaper. Industri. universiteter	51-100
Artikkel	Sveising og kutting Magazine			EU	Sveisepersonell	Mer enn 1000
artikler	Sosiale medier (Facebook, EWF nettsted, koblet sammen)	2016-2018	-	EU	Allmennheten	Mer enn 1000
artikler	nyhetsbrev	2016-2018	-	EU	Allmennheten	501-1000
Prosjektpresentasjon	Europeisk konferanse om internasjonale sektor kvalifikasjoner	November 2017	Portugal	EU	VET-leverandører HE institusjoner EWF medlemmer Europeiske institusjoner (EACEA, DG EMP, ESCO) Nasjonale Kvalifikasjons Agencies selskaper Forskere	51-100
Prosjektpresentasjon	Prosjekt Endelig Konferanse	November 2018	Portugal	EU	VET-leverandører EWF medlemmer Europeiske institusjoner Nasjonale Kvalifikasjons Agencies selskaper Forskere	51-100
Prosjekt Nettsted	Åpen tilgang til prosjektresultater	2018-2023	-	EU	Allmennheten	Mer enn 1000
video	EWP-kvalifikasjon, inkludert vitnesbyrd om pilotdeltakere som er tilgjengelige på nettsiden	2018-2023	-	EU	Allmennheten	Mer enn 1000
* L = Lokal. R = Regional. N = Nasjonalt. E = EU. O = Utenfor EU						
** Å definere						
*** 1-50. 51-100. 101-500. 501-1000. Mer enn 1000						

Makelt Sprednings og Valoriserings plan					
PARTNER:	MHTE, MATRAI	TYPE ORGANISASJON:	Sektorieell organisasjon	LAND:	Ungarn

AKTIVITET	KORT BESKRIVELSE	DATO VARIGHET	STED	NIVÅ*	MÅLGRUPPEN**	NUMMER ELLER MENNESKER REACHED ***
møte	presentasjon	Mai 2018	Budapest	N	sveisekoordinatorer	51-100



					European Steel Construction Companies	
utgivelse	Profesjonelle artikler i Welding Journal	Jul 2018	Budapest	N	eksperter, profesjonelle sveiseorganisasjoner	Mer enn 1000
konferanse	presentasjon	September 2018	Hajdúszoboszló	N	eksperter, profesjonelle sveiseorganisasjoner	101-500
samtale	Roundtable	November 2018	Eger	R	prosjektpartnere	1-50
møte	presentasjon	2019-2021	skiftende steder	R	ledere, beslutningstakere	30-60
* L = Lokal. R = Regional. N = Nasjonalt. E = EU. O = Utenfor EU						
** Å definere						
*** 1-50. 51-100. 101-500. 501-1000. Mer enn 1000						

Makelt Sprednings og Valoriserings plan							
PARTNER:	HIOA	TYPE ORGANISASJON:		VET leverandør		CO UNTRY:	Norge
AKTIVITET	KORT BESKRIVELSE	DATO VARIGHET	STED	NIVÅ*	MÅLGRUPPEN**	NUMMER ELLER MENNESKER REACHED ***	
Konferanse	Midtveis konferanse	28. april 2017	Kjeller, Norge	N + O	VET-lærere, industripartnere, VET-studenter, utdanningsinstitusjoner, forskere	51-100	
* L = Lokal. R = Regional. N = Nasjonalt. E = EU. O = Utenfor EU							
** Å definere							
*** 1-50. 51-100. 101-500. 501-1000. Mer enn 1000							



Makelt Sprednings og Valoriserings plan						
PARTNER:	IEFP, IP	TYPE O F ORGANISASJON:	VET leverandør	LAND:	Portugal	
AKTIVITET	KORT BESKRIVELSE	DATO VARIGHET	STED	NIVÅ*	MÅLGRUPPEN**	NUMMER ELLER MENNESKER REACHED ***
Konferanse	Midtveis konferanse	18. mai 2017	Lisboa, Portugal	L + N	VET-lærere, industripartnere, VET-studenter, utdanningsmyndigheter, forskere, Vetleverandører. trenere	98
Konferanse	Midtveis konferanse	30. mai 2017	Porto, Portugal	L + N	VET-lærere, industripartnere, VET-studenter, utdanningsmyndigheter, forskere, Vetleverandører. trenere	61
* L = Lokal. R = Regional. N = Nasjonalt. E = EU. O = Utenfor EU						
** Å definere						
*** 1-50. 51-100. 101-500. 501-1000. Mer enn 1000						

Makelt Sprednings og Valoriserings plan					
PARTNER:	ANQEP	TYPE ORGANISASJON:	Tilsynsorgan	LAND:	Portugal

AKTIVITET	KORT BESKRIVELSE	DATO VARIGHET	STED	NIVÅ*	MÅLGRUPPEN**	NUMMER ELLER MENNESKER REACHED ***
Roundtable	Møte med Metallurgi og metallmekanikk Sektorrådet Kvalifikasjoner	7. april 2016	Lisboa, Portugal	N	Vet Providers. sosiale partnere. selskaper. skoler	1-50
Konferanse	Midtveis konferanse	18. mai 2017	Lisboa, Portugal	L + N	VET-lærere, industripartnere, VET-studenter, utdanningsmyndigheter, forskere, Vetleverandører. trenere	51-100
Konferanse	Midtveis konferanse	30. mai 2017	Porto, Portugal	L + N	VET-lærere, industripartnere, VET-studenter, utdanningsmyndigheter, forskere, Vetleverandører. trenere	51-100
Konferanse	Prosjekt Endelig Konferanse	Oktober 31, 2018	Porto Salvo, Portugal	L + R + + O EU	VET-leverandører EWF medlemmer Europeiske institusjoner selskaper forsker	51-100
* L = Lokal. R = Regional. N = Nasjonalt. E = EU. O = Utenfor EU						
** Å definere						

