

Bezoek onze website
www.ariseproject.eu



Volg ons op sociale media
@AriseH2020



Word lid van onze LinkedIn groep
ARISE Open Institutional Forum



"Wilt u deelnemen aan de
materiaal- en opleidingsproeven?

Schrijf u in op onze
supporterslijst en wees als eerste
op de hoogte van de
projectontwikkelingen"



www.belfastmet.ac.uk

Architects' Council of Europe
Conseil des Architectes d'Europe



www.ace-cae.eu



www.tudublin.ie



www.ibimi.it



www.iege.edu.mk



<https://isso.nl>



www.kea.dk



www.tecnico.ulisboa.pt



www.buildingchanges.nl



awakening | relevant | innovative | scalable | equitable

**Stimuleren van de vraag
naar vaardigheden op het
gebied van duurzame
energie. Door te zorgen
voor duidelijke
leerinteracties, een
transparant
bijscholingsproces en
erkenning van behaalde
kwalificaties.**



Dit project is gefinancierd door het
onderzoeks- en innovatieprogramma
Horizon 2020 van de Europese Unie in het
kader van subsidieovereenkomst nr.
101033864.

PROJECTDOEL

Het doel van **ARISE** is een revolutie in het leerproces teweeg te brengen. Door zowel het leveren als erkennen van vaardigheden op het gebied van duurzame energie en digitalisering in de bouwsector te veranderen.

De vijf fundamenteën van ARISE:

1. **Afstemming** van vaardigheden met een EU-gestandaardiseerde leerstructuur.
2. **Altijd (24/7)** toegang tot online opleidingsmateriaal en -middelen op het ARISE-platform
3. **Assisteren** bij overdraagbaar vakmanschap, zodat erkenning binnen (en buiten) de gehele EU mogelijk wordt
4. **"A-Credit-actie"** toepassen, wat gebaseerd is op een nieuw beloningssysteem met cryptovaluta (**CERTcoins**) in combinatie met Leven Lang Ontwikkelen
5. **Aanzetten** tot aanpassingen in wet- en regelgeving en aanbestedingsprocessen om de marktvraag verder te stimuleren.

Bij- en omscholing in groene en digitale vaardigheden.

Het door de EU gefinancierde project **ARISE** heeft tot doel professionals uit de ontwerp- en bouwsector bij te scholen en om te scholen door gepersonaliseerde leertrajecten voor groene en digitale vaardigheden aan te bieden.

Digitaal leerplatform ARISE

Het ARISE-project ontwikkelt een digitaal leerplatform dat voorziet in:

- De tool voor de beoordeling van **digitale vaardigheden**.
- De taakgebaseerde **micro-learninginhoud** en
- De digitale badge certificering en accreditatie via **ARISE CERTcoin blockchain**.

ARISE-instrument voor de beoordeling van digitale vaardigheden

De tool voor de beoordeling van digitale vaardigheden biedt bedrijven en individuen een uitgebreid overzicht van de huidige vaardigheden en de vereiste vaardigheden om hun competentie op het gebied van energie-efficiëntie en Building Information Modelling (BIM) te verbeteren.



- Niet lineaire progressie
- Micro-accreditatie in hapklare brokken
- Voortgang ondersteund met gamification

Taakgebaseerde micro-learning modules

Het platform biedt een scala aan leermodules die zijn aangepast aan de behoeften van de leerling. De micro-learning modules bieden hapklare inhoud en certificering, waardoor een flexibel leertraject ontstaat. De taakgebaseerde leermodules bieden een praktische benadering van de onderwerpen en maken gebruik van gamification en adaptieve leermethodologieën om de betrokkenheid te stimuleren en lerenden in staat te stellen hun leertraject in eigen hand te nemen.

ARISE CERTcoins blockchain

Digitale badges zorgen voor het gecertificeerd voltooiën van een microlearning module en zullen worden verbonden met de ARISE CERTcoins blockchain. De CERTcoins vergemakkelijken toekomstige werktoepassingen door te voorzien in de digitale authenticatie en erkenning van verworven badges.

Meer beroepsmobiliteit in Europa

De taakgebaseerde micro-learningmodules bieden een vergelijkbare en open opleiding die in de hele EU kan worden gevalideerd, waardoor de mobiliteit van geschoolde arbeidskrachten op de ontwerp- en bouwmarkt wordt vergroot.

AGILE METHODOLOGIE

- Aangepaste planning
- Evolutionaire ontwikkeling
- Vroegtijdige oplevering
- Voortdurende verbetering van het leren

