



OBEC

One Block for Educational Credentials



Vad du kommer att hitta i nyhetsbrevet:

OBEC PROJEKTET NÅDDE SITT SLUT I SEPTEMBER. NU SKA VI TA EN TITT PÅ DE SISTA TVÅ ÅREN OCH VILKA RESULTAT VI HAR UPPNÅTT!

SIST UPPDATERING ANGÅENDE VÅRT PROJEKT AVSLUTADE EVENEMANG

REKOMMENDATIONER FÖR FRAMTIDEN

Detta projekt medfinansieras av Europeiska kommissionen genom programmet Erasmus+ under utlysningen KA204 - Strategiska partnerskap för vuxenutbildning.
Project Code: 2020-1-SE01-KA204-077803.

OBEC Projekt - Resan

Vår resa började med en forskningsinsats om det aktuella läget för utbildning och arbetssammanhang, såväl som den aktuella kunskapsstatusen om Blockchain-teknologi. Genom detta deltog totalt 152 personer i våra undersökningar och intervjuer, bland migranter, utbytesstudenter, personer med icke-formell/informell utbildningsbakgrund och stödjande institutioner. Intervjuer genomfördes också med 8 privata företag och 9 utbildningsinstitutioner, och partnererna gjorde en desk research av EU:s ramverk, hinder och möjligheter samt exempel på standardiserade system.

För att testa möjligheterna att använda Blockchain för att utfärda och verifiera certifieringar utvecklade OBEC-konsortiet totalt 13 moduler. Träningssessionerna hade en längd på 335 timmar och samlade 180 deltagare, efter att ha överträffat målet på 120 timmar och 50 deltagare. Varje deltagare certifierades genom ECTA-plattformen, som verifierar utbildning baserad på Blockchain.

Vad är OBEC?

OBEC är ett projekt som utforskar hur Blockchain-teknologi kan användas för att främja validering av kompetens och kvalifikationer. Den gör detta genom att testa ett innovativt system för att utfärda och validera inlärningsuppgifter. OBEC:s yttersta mål är att uppmuntra professionell och akademisk integration av migranter, utbytesstudenter och individer med alternativ inlärningsbakgrund.

Reflektioner & vägen mot framtiden

Projektupplevelsen har organiserats i totalt 6 videor, som skildrar insikterna från deltagare i projektets aktiviteter och evenemang, samt rekommendationer från experter. Utöver detta har konsortiet slutfört en rapport som beskriver projektets erfarenheter och de viktigaste lärdomarna, resulterande rekommendationer och relevant information för att stödja ytterligare forskning, investeringar och initiativ för att introducera användningen av Blockchain-teknik i den europeiska utbildningssektorn.

Evenemang

För att öka medvetenheten om projektets ämnen och dela våra resultat och erfarenheter genomförde varje partner ett evenemang i Sverige, Belgien, Italien och Kroatien, där experter och intresserade personer samlades i intressanta och inspirerande diskussioner.

Rekommendationer

OBEC-konsortiet har identifierat flera rekommendationer, som bland annat inkluderar behovet av att:

- 1) främja spridning och tillgängliggörande av hjälpmedel som kan hjälpa individer att integreras på arbetsmarknaden;
- 2) investera i förbättringen av förståelsen för de tillgängliga verktygen (ESCO-systemet, Europass CV, Dublin Descriptors och diplomtilläggen) och deras användarvänlighet;
- 3) uppmärksamma det sätt på vilket varje medlemsstat implementerar de tillgängliga systemen;
- 4) investera i framgångsrik standardisering av autentiseringssystem;
- 5) använda de verktyg som tillhandahålls av Europeiska unionen (särskilt EBSI) för att ha en övernationell garanti att kostnaderna för användningen av Blockchain för att utfärda och säkra utbildningsreferenser hålls under kontroll och att integritetsstandarderna respekteras;
- 6) för att ta itu med integritetsproblemen kan institutioner besluta att inte lagra känsliga och personliga uppgifter i blockkedjan;
- 7) för att ta itu med farhågorna om kostnaden kommer fem alternativ att pekas ut i rapporten;
- 8) genomdriva policyer för att driva agendan för enhetliga behörighetssystem som liknar de som EG lagt fram;
- 9) verka för inrättandet av adekvata utvärderingsförfaranden;
- 10) öka antalet investeringar som görs för att sprida och synliggöra blockkedjetekniker för att ta itu med uppfattningsproblemen;
- 11) prioritera skapandet av interoperabilitet.

Europeiska kommissionens stöd för produktionen av denna publikation utgör inte ett stöd för innehållet som endast återspeglar författarnas åsikter, och kommissionen kan inte hållas ansvarig för eventuell användning av informationen i den.

 **OBEC**
PROJEKT
PARTNERS

Swide's 



1506
UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI URBINO
CARLO BO



Lai-momo 



SIMORA

RAZVOJNA AGENCIJA
SISAČKO MOSLAVAČKE ŽUPANIJE




eurada

