



GREENBRIDGE Programi i Lëndës

Kurs mbi Aftësitë Digjitale - 2.2 Teknologjitë Digjitale për Marrëveshjen e Gjelbër Evropiane

Përshkrimi i përgjithshëm i kursit

Teknologjitë Digjitale për Marrëveshjen e Gjelbër Evropiane

Ky kurs u mundëson pjesëmarrësve të vlerësojnë dhe integrojnë zgjidhje digjitale të përshtatshme që avancojnë Marrëveshjen e Gjelbër Evropiane. Pjesëmarrësit do të mësojnë të interpretojnë informacionin operacional bazë dhe treguesit kryesorë, si dhe të praktikojnë prezantimin e mesazheve të qarta dhe të zbatueshme për aktorët përkatës.

Rezultatet e të nxënit

Në fund të kursit, pjesëmarrësit do të jenë në gjendje të:

1. Interpretojnë të dhënat operative dhe treguesit kryesorë të performancës (KPI) lidhur me Marrëveshjen e Gjelbër Evropiane për të identifikuar modele, devijime dhe mundësi për përmirësime të qëndrueshmërisë.
2. Vlerësojnë dhe zgjedhin teknologjitë digjitale që mundësojnë praktika më të gjelbra bazuar në kritere të qarta, duke përfshirë qëllimin, interoperabilitetin dhe përpjekjen për implementim.

Struktura dhe përmbajtja e kursit

Moduli 1: Kuptimi i Marrëveshjes së Gjelbër Evropiane: Në këtë modul, pjesëmarrësit do të ndërtojnë një kuptim bazë se si të dhënat lidhen me Marrëveshjen e Gjelbër Evropiane. Ata do të mësojnë të punojnë me treguesit kryesorë të qëndrueshmërisë, të praktikojnë leximin e të dhënave operative për të identifikuar modele dhe devijime të rëndësishme, dhe të zhvillojnë një qasje kritike ndaj verifikimit të të dhënave për të shmangur keqinterpretime.

Tema 1.1

Treguesit Kryesorë të Green Deal dhe Kalimi Binjak: Përcaktoni dhe kuptoni treguesit kryesorë të performancës (KPI) relevantë për qëndrueshmërinë, si konsumi i burimeve dhe efikasiteti i energjisë. Prezantoni konceptin e “tranzicionit e dyfishtë” të BE-së (gjelbër dhe digjital) dhe diskutoni se si teknologjitë digjitale janë thelbësore për arritjen e objektivave të Marrëveshjes së Gjelbër Evropiane.



Tema 1.2

Interpretimi i të Dhënave për Qëndrueshmëri: Zhvilloni aftësi praktike për leximin e seteve operative të të dhënave për të identifikuar trende, modele dhe devijime të rëndësishme që sinjalizojnë rreziqe ose mundësi.

Tema 1.3

Analiza Kontekstuale dhe Kontrolli i Kuptueshmërisë: Mësoni të aplikoni të menduarit kritik ndaj të dhënave duke marrë parasysh kontekstin operacional, duke kryer kontrole kuptueshmërie dhe duke shmangur gabimet e zakonshme të interpretimeve të tepruara të të dhënave.

Moduli 2: Teknologjitë Digjitale që Mundësojnë Praktika më të Gjelbra

Në këtë modul, pjesëmarrësit do të shqyrtojnë mjetet dhe teknologjitë digjitale që mbështesin operacionet e qëndrueshme. Ata do të mësojnë të njohin kategoritë kryesore të teknologjive që mundësojnë praktika të gjelbra dhe të aplikojnë një set të strukturuar kriteresh për të vlerësuar dhe zgjedhur opsionet më të përshtatshme për një kontekst të caktuar, duke marrë parasysh qëllimin, lehtësinë e përdorimit dhe implikimet bazë të privatësisë.

Tema 2.1

Studime Rasti të Teknologjive Digjitale të Gjelbra në Veprim

Eksploroni shembuj të botës reale se si mjetet digjitale mbështesin qëndrueshmërinë në sektorë kyç të VET. Shembuj të mundshëm përfshijnë: përdorimi i sensorëve IoT për bujqësi precize, aplikimi i analizës së të dhënave për të reduktuar konsumin e energjisë në prodhim, dhe implementimi i platformave digjitale për menaxhimin e mbeturinave në ndërtim.

Tema 2.2

Kritere për Zgjedhjen e Teknologjisë

Përcaktoni dhe aplikoni një kornizë të thjeshtë vlerësimi për zgjedhjen e mjeteve digjitale bazuar në qëllim, lehtësi përdorimi, interoperabilitet dhe konsiderata bazë të privatësisë.

Tema 2.3

Planifikimi i Implementimit

Vlerësoni përpjekjen praktike të nevojshme për të implementuar një teknologji të zgjedhur dhe formuloni një justifikim të qartë për zgjedhjen e saj bazuar në kriteret e vlerësimit.

Aktivitetet mësimore



- Mësim online me ritëm të vetëvendosur me materialet e siguruar; duke përfshirë tekst, imazhe dhe video të gjeneruara nga inteligjenca artificiale
- Seanca me lektorë për të prezantuar materialin e ri
- Diskutime (Seanca trajnimi me ligjërues)

Orari dhe koha e kursit

	Sesioni i trajnimit me ligjëruesin (Fizikisht ose Online)	Mësim i pavarur
Moduli 1	1 orë	30 min
Moduli 2	1 orë	30 min
Moduli 3	1 orë	30 min
Total:	3 orë	1 orë dhe 30 min

Metodat e vlerësimit

Një pyetësor vetë-vlerësimi do të ofrohet pas çdo moduli, duke përfshirë pyetje me një përgjigje të vetme.