



ACTUALIZAREA PROIECTULUI A-CCT: PREZENTAREA CADRULUI NOSTRU EDUCAȚIONAL PRIVIND CLOUD COMPUTING

Suntem încântați să împărtășim cu dumneavoastră primul rezultat al proiectului A-CCT - Cadrul educațional privind Cloud Computing.

În cadrul didactic puteți găsi conținut de material didactic de curs privind tehnologiile cloud, susținut de exemple de aplicații. Veți găsi o serie de propuneri de valoare pe care partenerii de proiect le-au identificat ca fiind cele mai potrivite pentru a începe să îi învețe pe studenți despre serviciile cloud. Accentul a fost pus pe convergența industriilor de astăzi, astfel încât profesorii vor găsi o combinație de bune practici din diferite industrii pentru a le oferi studenților soluții personalizate cu eficiență maximă pentru aceștia.



SUBIECTE ABORDATE ÎN CADRUL EDUCAȚIONAL PENTRU CLOUD COMPUTING

- Introducere în Cloud Computing și tipuri de Cloud Computing
- Comparație între prețuri și piață între AWS, Azure și GCP
- Implementarea serverelor și a echilibrărilor de sarcină pe toate platformele de calcul
- Servicii de stocare pe AWS, Azure și GCP
- Servicii de securitate - gestionarea identității și a accesului
- Tipuri de servicii de rețea și configurarea acestora
- Servicii de baze de date pe AWS, Azure și GCP
- Configurarea domeniului
- Serviciul de monitorizare și notificare

TEST ȘI EXEMPLE PRACTICE

Fiecare subiect din cadru este detaliat cu întrebări cu variante multiple de răspuns și alte materiale educaționale pentru a facilita înțelegerea.

Cadrul include, de asemenea, 61 de exemple practice de aplicații adecvate pentru a-i învăța pe elevii VET despre tehnologia cloud. Aceste exemple variază de la controlul accesului cu ajutorul amprentelor digitale la gestionarea inteligentă a traficului și la configurarea de magazine web.

Numărul proiectului: 2021-1-SI01-KA220-VET-000034641

