

## CERINȚE CURS ANYLOGISTIX

1. **Tip curs:** Curs de instruire în utilizarea Anylogistix
2. **Tip de certificare:** Certificat de participare
3. **Mod de desfășurare:** online, cu formator
4. **Versiunea studiată:** Anylogistix for Academia / Professional
5. **Grup țintă:** 4 persoane
6. **Durata cursului:** maxim 5 zile/persoană
7. **Competențe dobândite:**
  - Personalul participant se familiarizează și deprinde competențele necesare pentru utilizarea Anylogistix, soft achiziționat prin proiectul DigiANMB;
  - Cursul permite conducerea proiectelor de diplomă, disertație și cercetare (prin cercurile științifice studentești) care presupun modelarea și simularea în Anylogistix;
  - Se asigură funcționalitatea corespunzătoare a softului achiziționat prin proiectul DigiANMB, ca urmare a specializării personalului în utilizarea acestuia;
  - Persoanele instruite devin formatori pentru studenții ANMB și alte cadre didactice interesate;
  - Cursul permite dezvoltarea de conținut care se adresează deopotrivă mediului academic dar și celui economic.

### 8. Rezultatele învățării:

Anylogistix permite proiectarea, analiza și optimizarea lanțurilor logistice. Combină optimizarea analitică cu tehnologii de simulare inovative oferind astfel un set de instrumente comprehensive pentru analiza lanțului logistic de la un capăt la altul. Programul oferă o serie de caracteristici și funcționalități cheie, precum: gamă largă de experimente pentru a examina lanțul de aprovizionare și a testa scenariul; suport pentru centrul de control al lanțului de aprovizionare pentru monitorizarea comportamentului lanțului de aprovizionare și exportarea automată a datelor de ieșire către instrumente de business inteligente; personalizarea elementelor lanțului de aprovizionare; modelarea în interiorul celor patru elemente (procese de fabricație, resurse, programare, procese, amenajări, costuri etc.); integrarea cu infrastructura IT pentru planificare și analiză mai robustă a lanțului de aprovizionare; capabilități de integrare și gestionare a datelor; vizualizarea detaliată a elementelor lanțului de aprovizionare.

Cursul de instruire în utilizarea Anylogistix are o durată de 3 zile și cuprinde, fără a se limita, următoarele aspecte:

- Familiarizarea cu utilizarea și navigarea prin mediul de modelare Anylogistix.
- Proiectarea lanțului de aprovizionare, optimizarea rețelei.
- Elemente generale de planificare, simulare dinamică.
- Analiza lanțului de aprovizionare prin exerciții practice.
- Optimizarea inventarului, prezentare și exerciții practice.

Cpt.cdor

  
Conf.univ.dr.ing. Alexandru COTORCEA