

**Curs de proiectare pedagogică (Instructional Design)**

O călătorie digitală în educație

**Durata: 8 ore academicex4 zile**

**Participanţi: Colaboratori INJ, formatori INJ**

**Organizatori: Institutul Naţional al Justiţiei, PNUD**

**Data: 16-19 februarie 2016**

**Mun. Chişinău, str. S. Lazo, 1**

Agenda 16-19 februarie 2016

| **Tema** | **Interval** | **Durată** |
| --- | --- | --- |
| ZIUA ÎNTÂI – 16 februarie 2016 |
| Înregistrarea participanților | 8:45-10:30 | 15' |
| Prezentarea participanților | 15’ |
| Cadrul cursului (politici NIJ si UNDP) | 10’ |
| 1.1. Generalități | 10’ |
| 2. O nouă atitudine față de educație: Societatea informațională și societatea bazată pe cunoaștere | 10’ |
| 2.1. Revoluția tehnologică | 15’ |
| 2.2. Societatea informațională - definiție | 15’ |
| 2.3. Societatea bazată pe cunoaştere - note definitorii | 15’ |
| Pauză | 10:30-10:45 | 15’ |
| 3. Educația adulților | 10:45-12:15 | 15’ |
| 3.1. Teoria învățării pentru adulți | 15’ |
| 3.2. Concepte esențiale necesare definirii unei noi strategii în educație | 30’ |
| 3.2.1. Competenţe | 30’ |
| Pauză | 12:15-13:15 | 60’ |
| 3.2.2. Dimensiunile cunoașterii și centrarea pe învăţare/student | 13:15-14:45 | 30’ |
| 3.3. Metode și teorii în învățare | 20’ |
| 3.4. Teorii ale învățării | 10’ |
| Discuții/teme de lucru | 30’ |
| Pauză | 14:45-15:00 | 15’ |
| 3.4.1. Teoria behavioristă | 15:00-16:30 | 15’ |
| 3.4.2. Teoria cognitivistă | 15’ |
| 3.4.3. Teoria constructivistă | 15’ |
| 3.4.3.1. Constructivismul cognitiv | 15’ |
| 3.4.3.2. Constructivismul social | 15’ |
| Discuții/teme de lucru | 15’ |
| ZIUA A DOUA - 17 februarie 2016 |
| Înregistrarea participanților | 8:45-10:30 | 15’ |
| 4. Utilizarea tehnologiei informaţiei şi comunicaţiei în procesul educaţional. | 15’ |
| 4.1. Contextul învățării | 15’ |
| 4.2. eLearning | 15’ |
| 4.3. TIC - Definiții | 15’ |
| 4.4. Educația asistată de tehnologiile informației și ale comunicării | 15’ |
| 4.5. Scop și competențe | 15’ |
| Pauză | 10:30-10:45 | 15’ |
| 5. Proiectare pedagogică a aplicațiilor educaționale transmise prin TIC |  | 15’ |
| 5.1.1. Software educațional | 10:45-12:15 | 15’ |
| 5.2. Structura standardizată | 15’ |
| 5.3. Fazele dezvoltării software-ului educațional (SE) | 30’ |
| 5.3.1. Generalități | 15’ |
| Pauză | 12:15-13:15 | 60’ |
| 5.3.2. Instructional design | 13:15-14:45 | 60’ |
| 5.3.2.1. Strategia pedagogică | 30’ |
| Pauză | 14:45-15:00 | 15’ |
| 5.3.2.2. Analiza populaţiei-ţintă | 15:00-16:30 | 15’ |
| 5.3.2.3. Analiza curriculară | 30’ |
| 5.3.2.3.1. Verbele proceselor cognitive și dimensiunile cunoașterii | 30’ |
| 5.3.2.3.2. Matricea Taxonomiei Revizuite | 15’ |
| ZIUA A TREIA - 18 februarie 2016 |  | 15’ |
| Înregistrarea participanților | 8:45-10:30 | 15’ |
| 6. Proiectarea pedagogică – definirea dimensiunii tehnologice | 15’ |
| 6.1. Definirea interacţiunii | 20’ |
| 6.2. Resurse multimedia folosite în dezvoltarea softului educaţional | 10’ |
| 6.2.1. Resurse multimedia primare obținute prin digitalizare directă (text, imagine) și link-uri | 10’ |
| 6.2.2. Resurse multimedia întregistrate (audio și video) | 10’ |
| 6.2.3. Resurse multimedia dezvoltate (animația, harta, diagrama, simularea, testul, problema, jocul video) | 25’ |
| Pauză | 10:30-10:45 | 15’ |
| 6.2.4. Agenți de interacțiune | 10:45-12:15 | 30’ |
| 6.2.5. Spațiul virtual digital | 15’ |
| 6.3. Proiectarea pedagogică recomandări generale - jaloane orientative | 15’ |
| 6.4. Copyright | 5’ |
| 6.5. Forme de scenariu | 15’ |
| 6.5.1. Încărcare directă a cursului pe ILIAS | 10’ |
| Pauză | 12:15-13:15 | 60’ |
| 6.5.2. Authoring tool | 13:15-14:45 | 15’ |
| 6.5.3. Scenariul destinat echipelor de profesioniste de dezvoltare grafică și tehnică | 30’ |
| 7. Indicații pedagogice pentru formatori | 30’ |
| 7.1. Organizatori grafici | 15’ |
| Pauză | 14:45-15:00 | 15’ |
| 7.2. Feedback-ul în procesul educaţional | 15:00-16:30 | 15’ |
| 7.3. Strategii | 15’ |
| 8. Dezvoltarea scenariului | 15’ |
| 8.1. Structura unui ecurs | 15’ |
| 8.2. Descrierea resurselor multimedia ale unui OIR | 15’ |
| Discuții | 15’ |
| ZIUA A PATRA - 19 februarie 2016 |
| Înregistrarea participanților | 8:45-10:30 | 15’ |
| Dezvoltare scenariu | 90’ |
| Pauză | 10:30-10:45 | 15’ |
| Prezentare/Evaluarea scenarii | 10:45-12:15 | 90’ |
| Pauză | 12:15-13:15 | 60’ |
| Prezentare/Evaluarea scenarii | 13:15-14:45 | 30’ |
| Discuții/Concluzii | 60 |
| Pauză | 14:45-15:00 | 15’ |
| Chestionare si acordarea diplomelor | 15:00-16:00 | 60’ |

Formator: Delia Oprea

Consultant international eLearning