## UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA

Facultatea de Matematică și Științe ale Naturii

Aprobat începând cu anul universitar 2014-2015

Departamentul: Informatică (D3) Domeniul de ierarhizare: Informatică

Programul de studii: Master. Metode și Modele în Inteligența Artificială (MIA)

 Durata studiilor : 2 ani
 Sem. I
 Sem. II

 Forma de învățământ : IF
 Nr. sapt./sem. daca ≠ 14

## PLAN DE ÎNVĂŢĂMÂNT - Anul I (2014-2015)

| Disciplina  | Cod                     | A<br>S<br>C | OB<br>OP<br>F | Opt.<br>0/≥1 | C.I | <b>S1</b> | L1 | P1 | CT1 | FV1 | C2 | S2 | L2 | P2 | CT2 | FV2 |
|---|-------------------------|-------------|---------------|--------------|-----|-----------|----|----|-----|-----|----|----|----|----|-----|-----|
| Baze de date avansate   | D3MIAM101               | Α           | OB            | 1            | 2   |           | 2  |    | 8   | Е   |    |    |    |    |     |     |
| Data Mining   | D3MIAM102               | С           | ОВ            | 1            | 2   |           | 2  |    | 8   | Е   |    |    |    |    |     |     |
| Metodologia cercetării<br>științifice în informatică (I)                    | D3MIAM103               | S           | ОВ            | 1            | 1   |           | 1  |    | 6   | ٧   |    |    |    |    |     |     |
| Structuri algebrice<br>ordonate/<br>Computer vision                         | D3MIAM104/<br>D3MIAM105 | С           | ОР            | 1            | 2   |           | 2  |    | 8   | E   |    |    |    |    |     |     |
| Tehnologii WEB şi e-learning  | D3MIAM206               | Α           | ОВ            | 1            |     |           |    |    |     |     | 2  |    | 2  |    | 8   | Е   |
| Sisteme deductive în<br>Inteligența artificială                             | D3MIAM207               | С           | ОВ            | 1            |     |           |    |    |     |     | 2  | 2  |    |    | 8   | Е   |
| Metodologia cercetării<br>științifice în informatică (II)                   | D3MIAM208               | S           | ОВ            | 1            |     |           |    |    |     |     | 1  |    | 1  |    | 6   | V   |
| Interactiunea om-calculator/<br>Metode de analiza<br>exploratorie a datelor | D3MIAM209/<br>D3MIAM210 | С           | OP            | 1            |     |           |    |    |     |     | 2  |    | 2  |    | 8   | E   |

| TOTAL | 7 0 7 | 0 30 |   | 7 | 2  | 5 | 0 | 30 |   |
|-------|-------|------|---|---|----|---|---|----|---|
|       | 14    | 0    | F |   | 14 |   |   | 0  | F |