

**Locuri bugetate și cu taxă pe programe de master scoase la concurs pentru Concursul de admitere - sesiunea iulie 2021**

| Nr. prog | Facultatea                | Domeniul    | Specializarea  | locuri alocate 2021 |                   |      |       |
|----------|---------------------------|-------------|--|---------------------|-------------------|------|-------|
|          |                           |             |  | buget               | domeniu prioritar | taxă | total |
| 1        | Matematică și Informatică | Matematică  | Metode moderne de predare a matematicii  | 21                  | 2                 | 27   | 50    |
| 2        | Matematică și Informatică | Matematică  | Metode moderne de predare a matematicii (în limba maghiară)                                    | 8                   | 2                 | 40   | 50    |
| 3        | Matematică și Informatică | Matematică  | Matematică computațională (în limba maghiară)  |                     |                   |      |       |
| 4        | Matematică și Informatică | Matematică  | Matematici avansate (în limba engleză)   | 8                   | 2                 | 40   | 50    |
| 5        | Matematică și Informatică | Informatică | Baze de date   | 60                  | 5                 | 85   | 150   |
| 6        | Matematică și Informatică | Informatică | Sisteme distribuite în internet  |                     |                   |      |       |
| 7        | Matematică și Informatică | Informatică | Metode moderne în predarea informaticii  |                     |                   |      |       |
| 8        | Matematică și Informatică | Informatică | Inginerie software (în limba engleză)  | 64                  | 7                 | 129  | 200   |
| 9        | Matematică și Informatică | Informatică | Inteligență computațională aplicată (în limba engleză)   |                     |                   |      |       |
| 10       | Matematică și Informatică | Informatică | Calcul de înaltă performanță și analiza volumelor mari de date (în limba engleză)              |                     |                   |      |       |
| 11       | Matematică și Informatică | Informatică | Proiectarea și dezvoltarea aplicațiilor Enterprise (în limba maghiară)                         | 30                  | 4                 | 66   | 100   |
| 12       | Matematică și Informatică | Informatică | Metode moderne în predarea informaticii (în limba maghiară)                                    |                     |                   |      |       |
| 13       | Matematică și Informatică | Informatică | Analiza datelor și modelare (în limba maghiară)  |                     |                   |      |       |
| 14       | Matematică și Informatică | Informatică | Sisteme informatice avansate: modelare, proiectare, dezvoltare (în limbile germană și engleză) | 18                  | 1                 | 31   | 50    |

|              |                                  |                       |  |            |           |            |            |
|--------------|----------------------------------|-----------------------|--|------------|-----------|------------|------------|
| 15           | <b>Matematică și Informatică</b> | Științe ale educației | Master didactic în Matematică (în limba maghiară)  | 8          | 0         | 9          | 17         |
| 16           | <b>Matematică și Informatică</b> | Științe ale educației | Master didactic în Informatică (în limba română)   | 7          | 0         | 8          | 15         |
| 17           | <b>Matematică și Informatică</b> | Științe ale educației | Master didactic în Informatică (în limba maghiară) | 7          | 0         | 8          | 15         |
| <b>total</b> |                                  |                       |  | <b>231</b> | <b>23</b> | <b>443</b> | <b>697</b> |