



UNIVERSITATEA DIN ORADEA

## Facultatea de Inginerie Electrică și Tehnologia Informației

APROBAT

DECAN

Conf.univ.dr.ing. Eugen GERGELY

### FACULTATEA DE INGINERIE ELECTRICĂ ȘI TEHNOLOGIA INFORMAȚIEI DEPARTAMENTUL DE CALCULATOARE ȘI TEHNOLOGIA INFORMAȚIEI

**DENUMIREA LABORATORULUI:** Baze de date  
**COD SALĂ:** V204  
**SUPRAFAȚA:** 42 m<sup>2</sup>  
**CAPACITATE (NR. STUDENȚI):** 21  
**RAPORT (m<sup>2</sup> / student):** 2  
**ȘEF DE LABORATOR:** Prof. dr. ing. Gyorodi Cornelia  
**COLECTIVUL LABORATORULUI:** Prof. dr. ing. Gyorodi Cornelia  
Prof. dr. ing. Gyorodi Robert  
Ș.I. dr. ing. Pecherle George  
Ș.I. dr. inf. Costea Mirabela

### DISCIPLINE DESERVITE/PROGRAMUL DE STUDII:

Baze de date / II Calculatoare și Tehnologia Informației  
Utilizarea bazelor de date / III Calculatoare și Tehnologia Informației  
Programarea calculatoarelor și limbaje de programare I / I Calculatoare și Tehnologia Informației  
Sisteme de recunoaștere a formelor / IV Calculatoare  
Sisteme expert / IV Tehnologia Informației  
Sisteme avansate de Baze de date / I Management în Tehnologia Informației  
Proiectarea aplicațiilor pentru dispozitive mobile și web / III Calculatoare

**Grad de ocupare cu activități didactice și de cercetare**

### DOTĂRI:

| Nr. crt. | Denumire echipament | Nr. buc. | Caracteristici                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|----------|---------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.       | Calculatoare        | 14       | Lenovo ThinkCentre M90a Gen 3 AIO<br>Intel Core i7-12700<br>Display 23.8-inch, FullHD<br>16GB DDR4-3200MHz<br>SSD PCIe 512GB<br>DVD SATA<br>KB & Mouse US<br>Licență Microsoft Windows 11 Pro<br>Software instalat: <ul style="list-style-type: none"><li>- 7-Zip</li><li>- Adobe Acrobat Reader DC</li><li>- Android Studio</li><li>- Axure RP (licență academică)</li><li>- Dev-C++</li></ul> |



UNIVERSITATEA DIN ORADEA

## Facultatea de Inginerie Electrică și Tehnologia Informației

|    |                              |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|----|------------------------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |                              |   | <ul style="list-style-type: none"><li>- Eclipse IDE for Enterprise Java</li><li>- Far Manager</li><li>- FileZilla Client</li><li>- GIMP</li><li>- Git &amp; Git Extensions</li><li>- Google Chrome</li><li>- HP Client Security Manager</li><li>- HP Support Assistant</li><li>- HP Sure Click</li><li>- HP Sure Click Secure Browsing</li><li>- HP Sure Sense</li><li>- ImgBurn</li><li>- Intel HAXM</li><li>- Java SDK</li><li>- JetBrains – întreaga suită (IntelliJ IDEA, Clion, DataGrip, PhpStorm, PyCharm, WebStorm, ...) (licență academică)</li><li>- LibreOffice</li><li>- Microsoft 365</li><li>- Microsoft Edge</li><li>- Microsoft PowerBI</li><li>- Microsoft Visual Studio Code</li><li>- Microsoft Visual Studio Enterprise 2022 (licență MSDNAA)</li><li>- MobaXterm</li><li>- Mozilla FireFox</li><li>- MySQL Workbench</li><li>- Node.js</li><li>- Notepad++</li><li>- OBS Studio</li><li>- Oracle Data Modeler</li><li>- Oracle VirtualBox</li><li>- Paint.net</li><li>- Processing</li><li>- Putty</li><li>- Python</li><li>- Skype</li><li>- StarUML</li><li>- TortoiseGit</li><li>- TortoiseSVN</li><li>- VcXsrv</li><li>- Visual Prolog (licență academică)</li><li>- VLC</li><li>- VMWare Workstation Pro (licență gratuită)</li><li>- WinMerge</li><li>- WinSCP</li><li>- XAMPP</li></ul> |
| 2. | Videoproiector               | 1 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 3. | Tablă interactivă            | 1 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 4. | Whiteboard                   | 1 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 5. | Punct acces wireless dedicat | 1 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

### ILUSTRĂRI GRAFICE:



UNIVERSITATEA DIN ORADEA

## Facultatea de Inginerie Electrică și Tehnologia Informației



Viză  
Întocmit  
Director de departament  
**Conf.dr.inf. Moisi Elisa**

Șef de Laborator  
**Prof.dr.ing. Gyrodi Cornelia**