**Temele de lucru pentru**

**LUCRĂRILE DE LABORATOR**

**la cursul BD**

**MI-211 / MIERCURI,**

**13.30-15.00,**

**Aud. 3-114**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nr** | **Data** | **Tema lucrării de laborator BD** | **Numărul de ore** |
| 1 | **07.09.22**  **14.09.22** | ***LL1*****Lucrarea de laborator nr.1. *Dezvoltarea unei pagini WEB.***   1. Partea 0 – Web Design 2. Partea I – Instalari, Appache, Mysql, PhpMyadmin 3. Instalare **Xampp** 4. Lucru cu HTML+CSS+JS. ***Dezvoltarea unei pagini WEB.*** 5. Partea II – Sarcina poveste, Web Design, Html, CSS, JS | 2x2 |
| 2 | **21.09.22**  **28.09.22** | ***LL2* Lucrarea de laborator nr.2 - *LL1+ Sql, MySql, MySqli, MariaDB.******Lucrul cu MYSQL în regim consolă***   1. Partea 0 – Web Design 2. Partea I – Instalari, Appache, Mysql, PhpMyadmin 3. Instalare **Xampp** 4. Lucru cu HTML+CSS+JS. 5. Partea II – Sarcina poveste, Web Design, Html, CSS,JS 6. Sustinerea/apărarea lucrării de laborator Nr.1. 7. ***Proiectare BD pentru sarcina individuală - poveste****.* 8. ***Sql,MySql, MySqli, MariaDB.******Lucrul cu MYSQL în regim consolă, 3 componente. SQL for Beginners \_\_ENGL\_\_Part 1, Part 2, Part 3*** | 2x2 |
| 3 | **5.10.22**  **12.10.22** | *LL3* Lucrare de laborator nr. 3. *Lucrul cu PhpMyadmin, PHP+HTML+MySQL. Lucrul cu formularele. Operații CRUD. Dezvoltarea Aplicatiei WEB pentru sarcina poveste*  1. ***Proiectare BD pentru sarcina individuală - poveste.***  Sql, MySql, MySqli, MariaDB. Lucrul cu MYSQL în regim consolă, 3 componente. SQL for Beginners \_\_ENGL\_\_Part 1, Part 2, Part 3Sql, MySql, MySqli, MariaDB.  1. Sustinerea/apărarea lucrării de laborator Nr.1. 2. Sustinerea/apărarea lucrării de laborator Nr.2.  *Lucrul cu PhpMyadmin, PHP+HTML+MySQL. Lucrul cu formularele. Operații CRUD. Dezvoltarea Aplicatiei WEB pentru sarcina poveste* | 2x2 |
| 4 | **19.10.22**  **26.10.22** | ***LL4* Lucrare de laborator nr. 4**. ***Lucru asupra proiectului de an.*** *Proiectare BD pentru sarcina individuală - poveste.*Sustinerea/apărarea lucrării de laborator Nr.1Sustinerea/apărarea lucrării de laborator Nr.2Lucrul cu MYSQL în regim consolă, 3 componente. SQL for Beginners \_\_ENGL\_\_Part 1, Part 2, Part 3Lucrul cu PhpMyadmin, PHP+HTML+MySQL. Lucrul cu formularele. Operații CRUD. Dezvoltarea Aplicatiei WEB pentru sarcina poveste.*Oferirea sarcinii pentru lucrarea de an. Proiectare BD pentru sarcina individuală -* *lucrare de an*.. | 2x2 |
| 5 | **2.11.22**  **9.11.22** | *LL5* Lucrare de laborator nr. 5. *Lucru asupra proiectului de an.* *Proiectare BD pentru sarcina individuală, lucrare de an*Sustinerea/apărarea lucrării de laborator Nr.1Sustinerea/apărarea lucrării de laborator Nr.2Lucrul cu PhpMyadmin, PHP+HTML+MySQL. Lucrul cu formularele. Operații CRUD. Dezvoltarea Aplicatiei WEB pentru sarcina poveste.Sustinerea/apărarea lucrării de laborator Nr.3 | 2x2 |
| 6 | **16.11.22**  **23.11.22** | *LL6* Lucrare de laborator nr. 6. *Lucru asupra proiectului de an.**Proiectarea BD pentru sarcina individuală, lucrare de an.*Sustinerea/apărarea lucrării de laborator Nr.1Sustinerea/apărarea lucrării de laborator Nr.2Sustinerea/apărarea lucrării de laborator Nr.3Lucrul cu PhpMyadmin, PHP+HTML+MySQL. Lucrul cu formularele. Operații CRUD. Dezvoltarea Aplicatiei WEB pentru sarcina poveste. | 2x2 |
| 7 | **30.11.22**  **7.12.22** | *LL7* Lucrare de laborator nr. 7. *Lucru asupra proiectului de an.**Proiectarea BD pentru sarcina individuală, lucrare de an.*Sustinerea/apărarea lucrării de laborator Nr.1Sustinerea/apărarea lucrării de laborator Nr.2Sustinerea/apărarea lucrării de laborator Nr.3Lucrul cu PhpMyadmin, PHP+HTML+MySQL. Lucrul cu formularele. Operații CRUD. Dezvoltarea Aplicatiei WEB pentru sarcina poveste. | 2x2 |
| 8 | **14.12.22** | *LL7* Lucrare de laborator nr. 7. *Lucru asupra proiectului de an.**Proiectarea BD pentru sarcina individuală, lucrare de an.*Sustinerea/apărarea lucrării de laborator Nr.1Sustinerea/apărarea lucrării de laborator Nr.2Sustinerea/apărarea lucrării de laborator Nr.3Lucrul cu PhpMyadmin, PHP+HTML+MySQL. Lucrul cu formularele. Operații CRUD. Dezvoltarea Aplicatiei WEB pentru sarcina poveste.*Apărarea publică a lucrărilor de an.* | 2 |
|  | **TOTAL** |  | **30** |