**IS-111б**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Апта** | **I** | **II** | **III** | **IV**  **Дот** |
| **Дүйсенбі** | **Криптографиялық әдістер мен ақпаратты қорғау құралдарын қолдану** | **Корпоративтік ақпараттық жүйелердің қауіпсіздігін баптау** | **Дене қасиеттерін дамыту және жетілдіру** | **Дене қасиеттерін дамыту және жетілдіру** |
| **Сейсенбі** | **Криптографиялық әдістер мен ақпаратты қорғау құралдарын қолдану** | **Корпоративтік ақпараттық жүйелердің қауіпсіздігін баптау** | **Бағдарламалау тілін қолдана отырып, деректерді сақтаудың, өңдеудің және қорғаудың тиімді жүйелерін жобалау** | **Қоғам мен еңбек ұжымында әлеуметтену және бейімделу үшін әлеуметтік ғылымдар негіздерін қолдану** |
| **Сәрсенбі** | **Қоғам мен еңбек ұжымында әлеуметтену және бейімделу үшін әлеуметтік ғылымдар негіздерін қолдану** | **Бағдарламалау тілін қолдана отырып, деректерді сақтаудың, өңдеудің және қорғаудың тиімді жүйелерін жобалау** |  | **Корпоративтік ақпараттық жүйелердің қауіпсіздігін баптау** |
| **Бейсенбі** | **Қоғам мен еңбек ұжымында әлеуметтену және бейімделу үшін әлеуметтік ғылымдар негіздерін қолдану** | **Дене қасиеттерін дамыту және жетілдіру** |  | **Бағдарламалау тілін қолдана отырып, деректерді сақтаудың, өңдеудің және қорғаудың тиімді жүйелерін жобалау** |
| **Жұма** |  |  |  | **Криптографиялық әдістер мен ақпаратты қорғау құралдарын қолдану** |
| **Сенбі** |  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
|  | онлайн |
|  | Самостоятельная работа  Өзіндік жұмыс |
|  | Работа с электронными образовательными ресурсами  Электрондық білім беру ресурстарымен жұмыс |

**IN-111б**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Апта** | **I** | **II** | **III** | **IV**  **Дот** |
| **Дүйсенбі** | **IoT құрылғылардың жұмыс істеуін қамтамасыз ету** | **Инфокоммуникациялық жүйелердің желілік құрылғыларын орнату процессін әкімшілендіру** | **Ұйымның серверлік жабдығын баптау және қызмет көрсету** | **Дене қасиеттерін дамыту және жетілдіру** |
| **Сейсенбі** | **Инфокоммуникациялық жүйелердің желілік құрылғыларын орнату процессін әкімшілендіру** | **IoT құрылғылардың жұмыс істеуін қамтамасыз ету** | **Қоғам мен еңбек ұжымында әлеуметтену және бейімделу үшін әлеуметтік ғылымдар негіздерін қолдану** | **Қоғам мен еңбек ұжымында әлеуметтену және бейімделу үшін әлеуметтік ғылымдар негіздерін қолдану** |
| **Сәрсенбі** | **Қоғам мен еңбек ұжымында әлеуметтену және бейімделу үшін әлеуметтік ғылымдар негіздерін қолдану** | **Дене қасиеттерін дамыту және жетілдіру** |  | **Инфокоммуникациялық жүйелердің желілік құрылғыларын орнату процессін әкімшілендіру** |
| **Бейсенбі** | **Ұйымның серверлік жабдығын баптау және қызмет көрсету** | **Дене қасиеттерін дамыту және жетілдіру** |  | **Ұйымның серверлік жабдығын баптау және қызмет көрсету** |
| **Жұма** |  |  |  | **IoT құрылғылардың жұмыс істеуін қамтамасыз ету** |
| **Сенбі** |  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
|  | онлайн |
|  | Самостоятельная работа  Өзіндік жұмыс |
|  | Работа с электронными образовательными ресурсами  Электрондық білім беру ресурстарымен жұмыс |