|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | БЕКІТІЛДІ Директордың ОӘІ жөніндегі орынбасары  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Шаймуханбетова К.А.  «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_ж |

**Күнтізбелік-тақырыптық жоспар**

2020-2021оқу жылы

8 Семестр

КМ 08 Жергілікті және компьютерлік желілерде ақпаратты қорғау/ Компьютерлік желілер мен желіні басқару бойынша оқу тәжрибесі

Модуль/пән бойынша

Мамандығы 1304000 «Есептеу техникасы және бағдаламалық қамтамасыз ету (түрлері бойынша)  
 (коды және атауы)

Біліктілігі\_1304022- Байланысты монтаждаушы-кабелші   
 (коды және атауы)

Курс 4 Топ МК17-09К Сағат саны 36

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Құрастырған: | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (қолы) | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Асет А.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  А.Ж.Т |

Оқу-әдістемелік кеңес отырысында қаралды және келісілді

«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_ ж. Хаттама № \_\_\_\_

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Колледж әдіскері | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (қолы) | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Наутиева Ж.И.\_\_\_\_\_\_\_\_  А.Ж.Т. |

“ЕТ ж БҚ” ПЦК отырысында қаралған

«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_ ж. Хаттама № \_\_\_\_\_

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ПЦК төрайымы | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (қолы) | \_\_\_\_\_\_\_\_\_Абишев Е.Б.\_\_\_\_  А.Ж.Т. |

**Жоспардың ішкі беттері**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № сабақ | Тақырыптарды зерттеудің күнтізбелік мерзімі | Бөлімдердің, тақырыптардың атауы | Сағат саны | Сабақ түрі | Үй тапсырмасы |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| **Компьютерлік желілер мен желіні басқару бойынша оқу тәжрибесі** | | | | | |
| **1-Бөлім Ақпараттық желілермен жұмыс жасау және құрылымы** | | | | | |
| 1 |  | 1.10Тақырып Сараптамалық талдаудың мәні | 2 | Практикалық сабақ | [1] 5-10 |
| 2 |  | 1.11Тақырып Сараптамалық жүйелер сипаттамалары | 2 | Теориялық  сабақ | [1] 7-11 |
| 3 |  | 1.12Тақырып Сараптамалық жүйелердің функциялары | 2 | Практикалық сабақ | [1] 15-20 |
| **2-Бөлім Ақпараттық желілермен жұмыс жасаудың кезеңдері** | | | | | |
| 4 |  | 2.1Тақырып Ақпараттық жүйелердің бағдарламалық қамтамасыз ету | 2 | Теориялық  сабақ | [1] 25-30 |
| 5 |  | 2.2Тақырып Ақпараттық желі ерекшеліктері | 2 | Практикалық сабақ | [1] 35-41 |
| 6 |  | 2.3Тақырып Ақпараттық желі процестері | 2 | Теориялық  сабақ | [1] 42-50 |
| 7 |  | 2.4Тақырып Жергілікті және бірлескен ақпараттық жүйелер | 2 | Практикалық сабақ | [1] 53-61 |
| 8 |  | 2.5Тақырып Басқару деңгейі бойынша ақпараттық жүйелерді сыныптау | 2 | Теориялық  сабақ | [1] 64-72 |
| 9 |  | 2.6Тақырып Жедел деңгейлі жүйелер | 2 | Практикалық сабақ | [1] 72-81 |
| 10 |  | 2.7Тақырып Тактикалық (атқарымдық) деңгейдегі жүйелер | 2 | Теориялық  сабақ | [1] 75-80 |
| 11 |  | 2.8Тақырып Стратегиялық деңгей жүйесі | 2 | Практикалық сабақ | [1] 78-84 |
| 12 |  | 2.9Тақырып Кәсіпорынды басқарудың ақпараттық жүйелеріне  шолу | 2 | Теориялық  сабақ | [1] 79-83 |
| 13 |  | 2.10Тақырып Материалдар (Material Requirements Planning, MRP) және  қуатпен (Capacity Requirements Planning, CRP) қажеттіліктерді  жоспарлау | 2 | Теориялық  сабақ | [1] 82-90 |
| 14 |  | 2.11Тақырып BPM (Business PerformanceManagement) — басқару үрдістерін  жоспарлау және бақылауды автоматтандыру | 2 | Теориялық  сабақ | [1] 83-91 |
| 15 |  | 2.12Тақырып Клиенттермен жеке қарым-қатынасты басқару жүйесі | 2 | Теориялық  сабақ | [1] 84-92 |
| 16 |  | 2.13Тақырып ERP-жүйелері | 2 | Теориялық  сабақ | [1] 88-96 |
| 17 |  | 2.14Тақырып Корпоративтік ақпараттық жүйелерді енгізу | 2 | Теориялық  сабақ | [1] 89-94 |
| 18 |  | 2.15Тақырып Өндірістік деректерді басқару жүйесінің ерекшелігі | 2 | Теориялық  сабақ | [2] 35-42 |
| **8-ші семестр бойынша барлығы**: | | | **36** |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Оқу уақытын бөлу | Жалпы  сағат саны | оның ішінде | | |
| Теориялық сабақтар | Практикалық және зертханалық сабақтар | Курстық жоба / жұмыс |
| 1 | барлық сағат | 54 | 34 | 20 | - |
| 2 | 7 Семестрге жоспарланған | 18 | 10 | 8 | - |
| 3 | 8 Семестрге жоспарланған | 36 | 24 | 12 | - |
| 4 | Өткізілген сағат | 54 | 34 | 20 | - |
| 5 | Келесі оқу жылына қалды | - | - | - | - |