زانكۆی سه‌ڵاحه‌دین-هه‌ولێر

كۆلێژی: التربية

به‌شی: كيمياء

ژمێریاری فۆرمی سه‌روانه‌ی زێده‌كی مامۆستایان مانگی: 4 4نیسان

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ڕۆژ/ كاتژمێر | 8:30-9:30 | 9:30-10:30 | 10:30-11:30 | 11:30-12:30 | 12:30-1:30 | 1:30-2:30 | 2:30-3:30 | 3:30-4:30 | 4:30-5:30 |
| شەممە |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| یەك شەممە | Quantum stage 4a | | Quantum stage 4b | |  |  |  |  |  |
| دوو شەممە | phys Chem practical stage 3a | | | phys Chem practical stage 3b | | | phys Chem practical stage 3c | | |
| سێ شەممە |  |  |  | |  |  |  |  |  |
| چوار شەممە |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| پێنج شەممە | final year project | | | | | | |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ڕۆژ | | ڕێكه‌وت | تیۆری | پراكتیكی | ژمارەی سەروانە | ڕۆژ | ڕێكه‌وت | تیۆری | پراكتیكی | ژمارەی سەروانە |
| شەممە | |  |  |  |  | شەممە | 6/ 4 |  |  |  |
| یەك شەمە | |  | 2 |  |  | یەك شەمە | 7/ 4 | 2 |  | 2 |
| دوو شەمە | | 1/ 4 |  | 9 | 9 | دوو شەمە | 8/ 4 |  | 9 | 9 |
| سێ شەمە | | 2/ 4 | 2 |  | 2 | سێ شەمە | 9/ 4 | 2 |  | 2 |
| چوار شەمە | | 3/ 4 |  |  |  | چوار شەمە | 10/ 4 |  |  |  |
| پێنج شەمە | | 4/ 4 |  |  |  | پێنج شەمە | 11/ 4 |  |  |  |
| سه‌رپه‌رشتی پرۆژه‌ی ده‌رچون | | |  | 3 | 3 | سه‌رپه‌رشتی پرۆژه‌ی ده‌رچون | |  | 3 | 3 |
| كۆى كاتژمێره‌كان | | | 16 |  | | كۆى كاتژمێره‌كان | | 16 |  | |
| ڕۆژ | | ڕێكه‌وت | تیۆری | پراكتیكی | ژمارەی سەروانە | ڕۆژ | ڕێكه‌وت | تیۆری | پراكتیكی | ژمارەی سەروانە |
| شەممە | | 13/ 4 |  |  |  | شەممە | 20/ 4 |  |  |  |
| یەك شەمە | | 14/ 4 | 2 |  | 2 | یەك شەمە | 21/ 4 | 2 |  | 2 |
| دوو شەمە | | 15/ 4 |  | 9 | 9 | دوو شەمە | 22/ 4 |  | 9 | 9 |
| سێ شەمە | | 16/ 4 | 2 |  | 2 | سێ شەمە | 23/ 4 | 2 |  | 2 |
| چوار شەمە | | 17/ 4 |  |  |  | چوار شەمە | 24/ 4 |  |  |  |
| پێنج شەمە | | 18/ 4 |  |  |  | پێنج شەمە | 25/ 4 |  |  |  |
| سه‌رپه‌رشتی پرۆژه‌ی ده‌رچون | | |  | 3 | 3 | سه‌رپه‌رشتی پرۆژه‌ی ده‌رچون | |  | 3 | 3 |
| كۆى كاتژمێره‌كان | | | 16 |  | | كۆى كاتژمێره‌كان | | 16 |  | |
|  | | | | | | ڕۆژ | ڕێكه‌وت | تیۆری | پراكتیكی | ژمارەی سەروانە |
| ناوی مامۆستا: د. حسن هادي عبدالله  نازناوی زانستی: استاذ  بەشوانەى ياسايى: 6  بەشوانەی هەمواركراو: 3  ته‌مه‌ن: 1975  كۆی سەروانە: 80  هۆكاری دابه‌زینی نیساب: ---3--- | | | | | | شەممە | 27/ 4 |  |  |  |
| یەك شەمە | 28/ 4 | 2 |  | 2 |
| دوو شەمە | 29/ 4 |  | 9 | 9 |
| سێ شەمە | 30/ 4 | 2 |  | 2 |
| چوار شەمە |  |  |  |  |
| پێنج شەمە |  |  |  |  |
| سه‌رپه‌رشتی پرۆژه‌ی ده‌رچون | |  | 3 | 3 |
| كۆى كاتژمێره‌كان | | 16 |  | |
| كاتژمێر | X | | دینار | |  |  | | | | |

­­­­

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| واژۆی مامۆستا | سەرۆكی بەش | ڕاگری كۆلیژ |

سةرؤكايةتى زانكؤى سةلاحةددين / هةوليَر

كؤليَذى ثةروةردة

بــــةشـــى **[ كيمياء ]**

ناوى مامؤستا **[د. حسن هادي عبدالله]**

ثلةى زانستى **[ استاذ ]**

فـؤرِمـى وانـةزيَـدةكان

مــــانـــطــى  **4**

نيسابى ياســايى **[ 6]**

دابةزينى نيساب **[ 3 ]**

نيسابى ئيَستا **[ 3 ]**



**فؤرمى وانةى زيَدةكى خويًندنى بالاَ**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 8.5ـ9.5 | 9.5ـ10.5 | 10.5ـ11.5 | 11.5ـ12.5 | 12.5ـ1.5 | 1.5ـ2.5 | 2.5ـ3.5 | 3.5ـ4.5 | 4.5ـ5.5 |
| شةممة |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| يةك شةممة |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ووشةممة | **advanced physical chemistry MSc** | |  |  |  |  |  |  |  |
| سىَشةممة |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ضوارشةممة |  | |  |  |  |  |  |  |  |
| ثيَنج شةممة |  | |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| هةفتةى يةكةم | | | | | | | |  | هةفتةى دووةم | | | | | | | | |
| رِؤذ | رِيَكةوت | | تيؤرى (1) | | ثراكتيك (2) | | كؤى وانةكان  (1+3) |  | رِؤذ | | رِيَكةوت | تيؤرى (1) | | ثراكتيك (2) | | | كؤى وانةكان  (1+3) |
| شةممة |  | |  | |  | |  |  | شةممة | |  |  | |  | | |  |
| يةك شةممة |  | |  | |  | |  |  | يةك شةممة | | 7 / 4 |  | |  | | |  |
| دووشةممة | 1 / 4 | | 2x2 | |  | | 4 |  | دووشةممة | | 8 / 4 | 2x2 | |  | | | 4 |
| سىَ شةممة | 2 / 4 | |  | |  | |  |  | سىَ شةممة | | 9 / 4 |  | |  | | |  |
| ضوارشةممة | 3 / 4 | |  | |  | |  |  | ضوارشةممة | | 10 / 4 |  | |  | | |  |
| ثيَنج شةممة | 4 / 4 | |  | |  | |  |  | ثيَنج شةممة | | 11 / 4 |  | |  | | |  |
| سةرثةرشتى خ.ب |  | |  | | 3 | | 3 |  | سةرثةرشتى خ.ب | |  |  | | 3 | | | 3 |
| كؤى كاتذميَرةكان | | | 7 | |  | |  |  | كؤى كاتذميَرةكان | | | 7 | |  | | |  |
| هةفتةى سىَ يةم | | | | | | | |  | هةفتةى ضوارةم | | | | | | | | |
| رِؤذ | | رِيَكةوت | | تيؤرى (1) | | ثراكتيك (2) | كؤى وانةكان  (1+3) |  | رِؤذ | رِيَكةوت | | | تيؤرى (1) | | ثراكتيك (2) | كؤى وانةكان  (1+3) | |
| شةممة | |  | |  | |  |  |  | شةممة |  | | |  | |  |  | |
| يةك شةممة | | 14 / 4 | |  | |  |  |  | يةك شةممة | 21 / 4 | | |  | |  |  | |
| دووشةممة | | 15 / 4 | | 2x2 | |  | 4 |  | دووشةممة | 22 / 4 | | | 2x2 | |  | 4 | |
| سىَ شةممة | | 16 / 4 | |  | |  |  |  | سىَ شةممة | 23 / 4 | | |  | |  |  | |
| ضوارشةممة | | 17 / 4 | |  | |  |  |  | ضوارشةممة | 24 / 4 | | |  | |  |  | |
| ثيَنج شةممة | | 18 / 4 | |  | |  |  |  | ثيَنج شةممة | 25 / 4 | | |  | |  |  | |
| ثرِؤذةى تويَذينةوة | |  | |  | | 3 | 3 |  | ثرِؤذةى تويَذينةوة |  | | |  | | 3 | 3 | |
| كؤى كاتذميَرةكان | | | | 7 | |  |  |  | كؤى كاتذميَرةكان | | | | 7 | |  |  | |

|  |  |
| --- | --- |
| زانيارى كؤتايى | |
| كؤى طشتـى كاتذميَـرةكان | 28 |
| كؤى كاتذميَرةكانى نيسـاب |  |
| كؤى كاتذميَرةكانى زيَدةكى |  |
| نــرخـى كاتـــذمــيَـريَـك |  |
| كؤى طشتى |  |
| ناوى قوتابى ماستةر |  |
| ناوى قوتابى دكتؤرا | **ريزان جلال حسن** |

واذؤى مامؤستا سةرؤكى بةش رِاطرى كؤليَذ