

Програма и график за провеждане на подготвителен кандидатстудентски курс по химия - 2015 г.

| Тема | Преподавател | Дата |
|---|--------------------|-------------------------|
| Строеж на атома. | ас. Н. Иванова | 10.01.2015 г. |
| Периодичен закон и периодична система на химичните елементи. | | |
| Химична връзка. | | |
| Термохимия. | ас. П. Градинарова | 17.01.2015 г. |
| Окислително - редуционни процеси. | | |
| Изразяване с химични уравнения на означени химични превръщания. | доц. А. Стоянова | 24 и 31.01.2015 г. |
| Разтвори | | |
| Колоидно - дисперсни системи. | | |
| Теория на електролитната дисоциация. | | |
| Химични елементи. Прости вещества и съединенията им. | ас. Н. Иванова | 07.02. и 14.02. 2015 г. |
| Скорост на химичните реакции. | | |
| Катализа | | |
| Химично равновесие. | | |
| Теория за строежа на химичните съединения. Структурна теория. | доц. М. Ангелова | 21.02.2015 г. |
| Въглеводороди. Алкани. Алкени. Алкини. Арени. | | |
| Хидроксилни производни на въглеводородите. Алкохоли и феноли. | | 28.02.2015 г. |
| Карбонилни производни на въглеводородите. Алдехиди и кетони. | | |
| Карбоксилни киселини. | | 07.03.2015 г. |
| Въглехидрати. | | |
| Амини. | ас. Цв. Крумова | 14.03.2015 г. |
| Аминокиселини. | | |