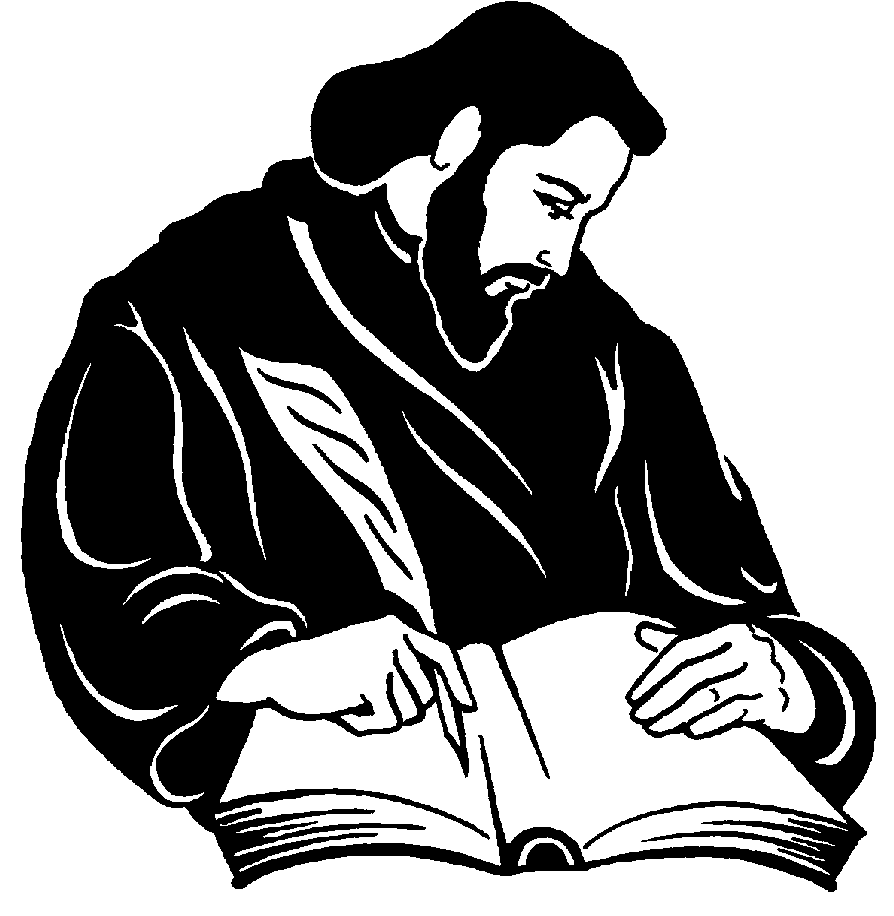
**ПЛОВДИВСКИ УНИВЕРСИТЕТ**



**”ПАИСИЙ ХИЛЕНДАРСКИ”**

България 4000 гр. Пловдив ул. “Цар Асен” № 24; Централа: (032) 261 261

Декан: (032) 261 402 факс (032) 261 403 e-mail: chemistry@uni-plovdiv.bg

**УЧЕБНА ПРОГРАМА**

**Факултет / филиал**

**ХИМИЧЕСКИ**

**Катедра**

**Обща и неорганична химия с методика на обучението по химия**

**Професионално направление (на курса)**

**1.3. Педагогика на обучението по...**

**Професионална квалификация**

**Учител по химия и опазване на околната среда**

**ОПИСАНИЕ**

**Наименование на курса**

***Хоспитиране***

**Код на курса**

**Тип на курса**

Задължителен

**Равнище на курса (ОКС)**

Допълнителна професионална квалификация (задочно обучение)

**Година на обучение**

първа

**Семестър**

II

**Брой ECTS кредити**

-

**Име на лектора**

Доц. Й. Димова, гл.ас. д-р Й. Стефанова, гл.ас. д-р А. Ангелачева

**Учебни резултати за курса**

**Анотация**

Целите и задачите на курса са свързани с обогатяване на психологическите, педагогическите и химичните знания на студентите, с развитие на уменията им за професионалната дейност като учители по химия и опазване на околната среда (ХООС).

**Компетенции**

Успешно завършилите обучението по тази дисциплина:

* **ЩЕ ЗНАЯТ:**
* основните критерии за анализ и оценка на урок и на други организационни форми на обучението по ХООС;
* основните критерии за анализ и диагностика на постиженията на учениците в обучението по ХООС;
* основните етапи при подготовка и провеждане на урок по ХООС .
* **ЩЕ МОГАТ:**
* да извършват анализ и оценка на урок по ХООС;
* да подготвят и обсъждат наблюдения на различни типове уроци по ХООС;
* да аргументират избор на подходи, методи и средства за обучението по

ХООС;

* да избират и аргументират критерии и показатели за диагностика и оценяване на познавателните резултати на учениците в процеса на обучението по ХООС.

**Начин на преподаване**

|  |  |
| --- | --- |
| **Аудиторно: 15 ч.**   * Упражнения (15 ч.) | **Извънаудиторно:**   * Самостоятелна подготовка * Консултации |

**Предварителни изисквания (знания и умения от предходното обучение)**

Студентите трябва да знаят и/или да могат:

* основни химични понятия, закономерности и закони от различни области на химичното знание – обща и неорганична химия, органична химия, аналитична химия, физикохимия;
* основни понятия и закономерности от областта на психологията и на педагогиката;
* основни правила за безопасна работа в химическата лаборатория;
* основни дейности, свързани с планиране и с изпълнение на учебен химичен експеримент в процеса на обучението по химия и опазване на околната среда.

**Съдържание на курса**

Обект на изучаване в този курс е процесът на обучение по ХООС в реална образователна среда. Предмет са организационните форми на обучение с акцент върху урока (основна организационна форма).

***Тематично съдържание на учебната дисциплина***

|  |  |
| --- | --- |
| **А/ Упражнения** | |
| Тема | часове |
| 1. Цели и очаквани резултати на обучението по химия | 3 |
| 2. Съдържание на обучението по химия | 3 |
| 3. Подходи, методи и средства на обучението по химия | 3 |
| 4. Организационни форми на обучението по химия | 2 |
| 5. Проблемност в обучението по химия | 2 |
| 6. Контрол на резултатите от обучението по химия | 2 |
| **Общ брой часове:** | **15** |

**Техническо осигуряване на обучението**

* учебна литература по МОХ, учебници и учебни пособия за обучението по ХООС;
* химични реактиви, лабораторни съдове и апаратури;
* компютър и мултимедия.

**Библиография**

● Наредби на МОН, учебни програми и учебници по ХООС за българското средно училище

**Планирани учебни дейности и методи на преподаване**

Планиране, анализ и оценяване на наблюдавани уроци по ХООС, проведени от учители-наставници.

**Методи и критерии на оценяване**

Курсът завършва с оценка, която се формира от разработени план-конспекти на уроци и от участие в обсъждането на наблюдаваните уроци по ХООС.

**Език на преподаване**

Български

**Изготвили описанието**

Доц. д-р Й. Димова, гл.ас. д-р Й. Стефанова, гл.ас. д-р А. Ангелачева