



ДЕПАРТАМЕНТ ЗА ИНФОРМАЦИЯ, КВАЛИФИКАЦИЯ И ПРОДЪЛЖАВАЩО
ОБРАЗОВАНИЕ – ВАРНА

18. ХИМИЯ

180120 Съвременни аспекти на методиката на обучение по химия и опазване на околната среда

Организационна форма: тематичен курс

Хорариум: 16 академични часа

Брой квалификационни кредити: 1

Време на провеждане: по договаряне

Място на провеждане: по договаряне /гр. Варна, гр. Шумен, по места/

Анотация: Курсът е предназначен за учители по Химия и опазване на околната среда (VII-X клас), кандидати за придобиване на V и IV професионално-квалификационна степен. В курса се разглеждат актуални научни и методически проблеми, ориентирани към подготовка по програмата на изпита за придобиване на IV и V ПКС.

Ръководител на курса: доц. д-р П. Галчева

180220 Организация и методика на изследователската работа на учителите по Химия и опазване на околната среда

Организационна форма: тематичен курс

Хорариум: 16 академични часа

Брой квалификационни кредити: 1

Време на провеждане: по договаряне

Място на провеждане: по договаряне /гр. Варна, гр. Шумен, по места/

Анотация: Курсът е предназначен за учители по Химия и опазване на околната среда (VII-X клас), кандидати за придобиване на I и II професионално-квалификационна степен. Целта на курса е запознаване на учителите с планирането и етапите за провеждане на изследователска работа по педагогически проблем и с диагностика на резултатите от нея. Придобиване и усъвършенстване на професионалните умения за провеждане на цялостно педагогическо изследване, за разработване и апробиране на подходящ инструментариум, за статистическа обработка и анализ на резултатите.

Ръководител на курса: доц. д-р П. Галчева

180320 Организация и методика на обучението по ЧОВЕКЪТ И ПРИРОДАТА - V и VI КЛАС- модул „Химия”

Организационна форма: тематичен курс

Хорариум: 16 академични часа

Брой квалификационни кредити: 1

Време на провеждане: по договаряне

Място на провеждане: по договаряне /гр. Варна, гр. Шумен, по места/

Анотация: Предназначен е за учители, които ще преподават учебния предмет “Човекът и природата” в V и VI клас. Съдържанието на лекциите, семинарите и практическите упражнения представлява методически прочит на предмета “Човекът и природата”- модул

“Химия” и обхваща научните основи на учебното съдържание и технологията на обучението в учебния предмет.

Ръководител на курса: доц. д-р П. Галчева