



ДЕПАРТАМЕНТ ЗА ИНФОРМАЦИЯ, КВАЛИФИКАЦИЯ И ПРОДЪЛЖАВАЩО
ОБРАЗОВАНИЕ – ВАРНА

17. ФИЗИКА

170120 Нови аспекти на учебното съдържание по астрономия

Организационна форма: тренинг

Хорариум: 16 академични часа

Брой квалификационни кредити: 1

Време на провеждане: по договаряне

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

Предназначение: за учители по физика и астрономия, желаещи да повишат професионалната си квалификация

Анотация: В курса се прави анализ на държавните образователни изисквания за учебно съдържание и учебни програми по Физика и астрономия, методически се анализира новата учебна документация - учебни програми, учебници и учебно-помощна литература в IX и X клас, в част астрономия, извършват се астрономични наблюдения.

Ръководител на курса: проф. д-р Д. Марчев

170220 Информационни технологии в обучението по природни науки

Организационна форма: тренинг

Хорариум: 16 академични часа

Брой квалификационни кредити: 1

Време на провеждане: по договаряне

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

Предназначение: за учители по природни науки

Анотация: Запознаване на курсистите с европейски бази данни за електронни обучение /OSR и Cosmos/ и методически насоки за прилагането им в обучението по природни науки.

Ръководител на курса: проф. д-р Д. Марчев