

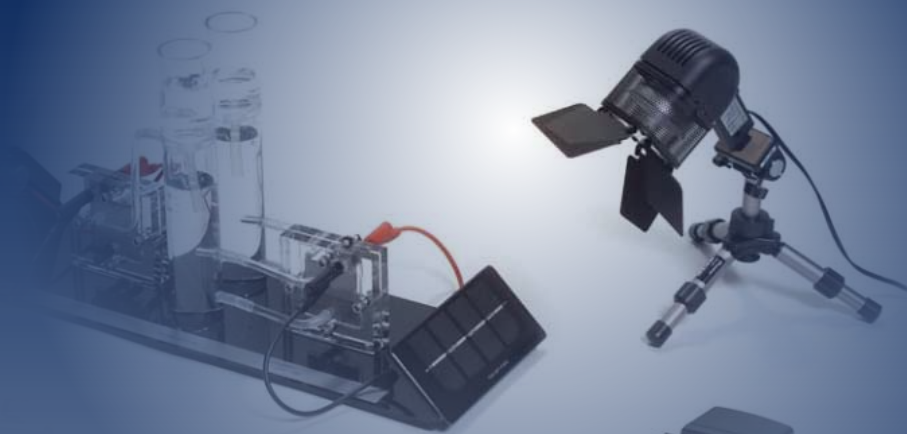


Химикотехнологичен и металургичен университет
Център по водородни технологии

Водородни технологии
Химични технологии в ядрената енергетика

Магистратури на ХТМУ държавна поръчка

Какво ви дават тези магистратури:



www.h-tec.com

- Лектори в тези елитни магистратури ще бъдат 16 хабилитирани учени от ХТМУ, СУ „Св. Климент Охридски”, БАН и ТУ- София, между които водещи учени с международна известност:
 - академик Александър Попов,
 - проф. д-р Георги Високов,
 - проф. д-р Тони Спасов,
 - проф. д-р Ивелин Кулев,
 - проф. д-р Мартин Божинов,
 - проф. д-р Асен Гиргинов,
 - проф. д-р Милка Кръстева,
 - проф. д-р Цвети Цветков
- Специалистите, завършили една от двете магистратури, ще имат предимство при постъпване на работа в научните центрове на университетите и Българска академия на науките, както и във водещи звена на българската индустрия и енергетика като “Лукойл-Нефтохим” АД, „АЕЦ-Козлодуй” ЕАД , “Вазовски машиностроителни заводи” ЕАД (гр.

4e-



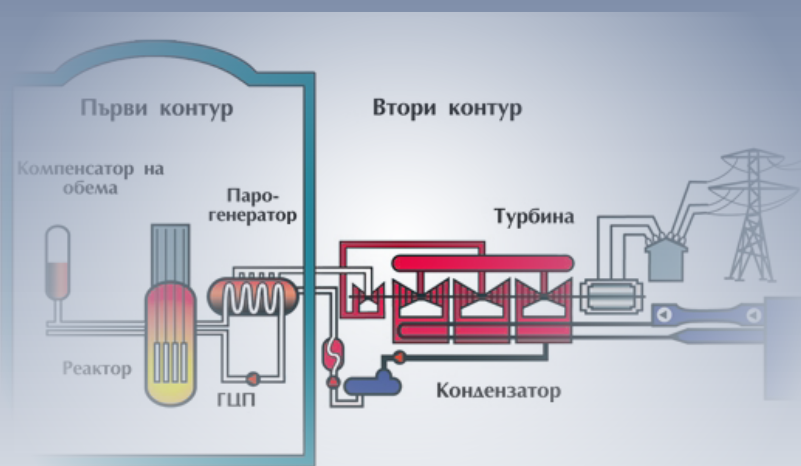
CATHODE

Специалност “Химични технологии в ядрената енергетика”



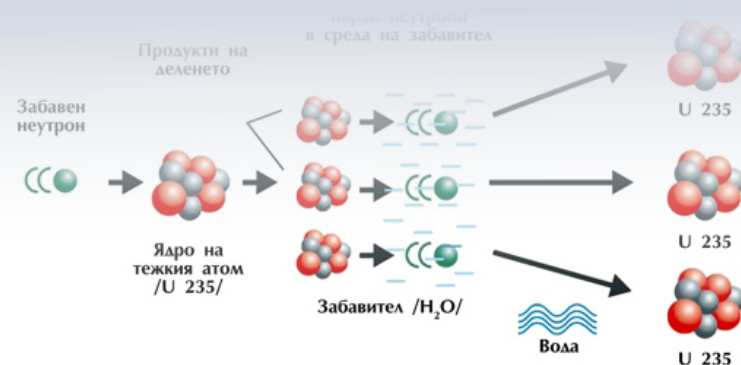
“АЕЦ КОЗЛОДУЙ” ЕАД

ЕНЕРГИЯ ЗА ЧИСТА ПРИРОДА



- създадена за да подготвя високо квалифицирани специалисти за българската ядрена енергетика
- част от лекциите и упражненията ще се водят на територията на „АЕЦ-Козлодуй” ЕАД от специалисти, работещи в централата
- натрупване на реален производствен опит в централата и запознаване с водещите специалисти
- подчертано предимство при кандидатстване

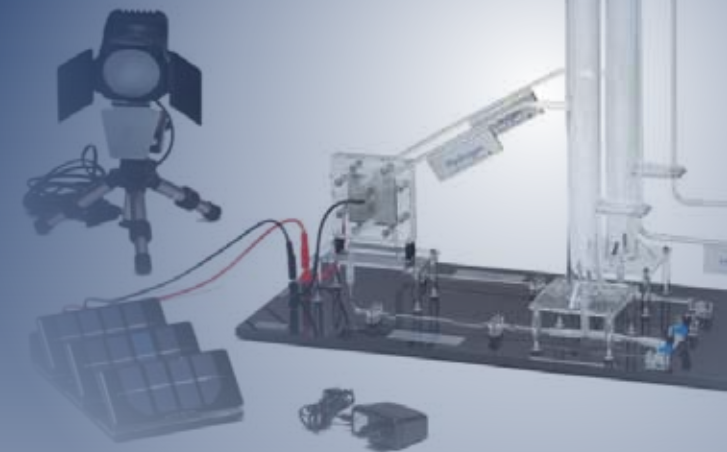
за свободни места в предприятия на българската ядрена енергетика (www.kznpp.org)



Специалност

“Водородни технологии”

Exhibition Set
Power
Nearly 1m wide
Demonstrates complete solar hydrogen cycle
Striking clear design



- нов дял на съвременната наука и технология, занимаващ се с транспорт и съхранение на енергията под формата на водород

- водородът - високоефективна и екологична алтернатива на конвенционалните горива с нулеви вредни емисии

- водородните технологии дават възможност за непрекъснато използване енергията на слънцето, вятъра и другите възобновяеми източници

- лекционните курсове ще бъдат съпроводени от упражнения с демонстрационна апаратура на цялостни цикли на генериране и съхранение на водород, както и превръщането му в електричество посредством горивни елементи

Водородни технологии

Химични технологии в ядрената енергетика

Информация за двете магистратури може да бъде получена в
Центъра по водородни технологии на ХТМУ: блок Б, стаи 41 и 39,
тел. 02 8163/ 428, 429, 430 от 14 септември до 01 октомври
e-mail: tzvetkof@uctm.edu, hydrogen@uctm.edu

Кандидатстване и записване от 25 септември до 01 октомври,
в канцеларията на Учебен отдел на ХТМУ- София, бул. „Климент
Охридски” № 8, блок А, стая 202, втори етаж, тел. 02 8163/135, 109.



Магистратурите са организирани със съдействието на
Българско водородно общество

