

# KATEDRA JADERNÝCH REAKTORŮ FJFI ČVUT V PRAZE

## Přehled předmětů,

ze kterých se skládá státní závěrečná zkouška ve studijním oboru  
3901R016 Jaderné inženýrství

### A) Předměty obecného základu:

1. REAKTOROVÁ FYZIKA
2. JADERNÉ INŽENÝRSTVÍ

### B) Předměty užší specializace (volitelné):

1. POKROČILÁ REAKTOROVÁ FYZIKA
2. TERMOMECHANIKA, DYNAMIKA A ŘÍZENÍ REAKTORU
3. JADERNÁ BEZPEČNOST A SPOLEHLIVOST

K předmětům obecného základu byly vypracovány otázky, k předmětům užší specializace (volitelným) byly zpracovány okruhy otázek.

Otázky i okruhy otázek ke všem uvedeným předmětům jsou přiloženy a jsou součástí tohoto přehledu.

Praha, 19. března 2013

Ing. Lubomír Sklenka, Ph.D.  
vedoucí Katedry jaderných reaktorů