

ПРЕДМЕТ : **БОРБЕНИ СИСТЕМИ И СРЕДСТВА**

Предметни наставник: Др Зоран Килибарда

**Испитна питања**

- Појава и развој ватреног оружја
- Основни појмови о наоружању
- Критеријуми поделе оружја
- Експлозивне материје
- Барути
  - Црни барут
  - Бездимни барути
- Експлозиви
  - Иницијални експлозиви
  - Бризантни експлозиви
- Пиротехничке смеше
- Ракетна горива
- Убојна средства
- Основни појмови о муницији
- Муниција за стрелачка оружја
- Артиљеријска муниција
- Мине за минобацаче
  - Противпешадијске мине
  - Противтенковске мине
- Ручне бомбе
- Авионске бомбе
- Касетна муниција
- Муниција са осиромашеним уранијумом
- Стрелачко оружје
  - Саставни делови оружја
  - Основни принципи рада оружја
- Пиштољи и револвери
- Аутомати
- Аутоматске пушке
- Пушкомитраљеви и митраљеви
- Бацачи граната
- Артиљеријска борбена средства
- Подела артиљеријских средстава
- Топови
- Хаубице
- Вишецевни бацачи ракета
- Минобацачи
- Оклопна борбена средства
- Тенкови
- Оклопни аутомобили
- Оклопни транспортери
- Борбена возила пешадије и ловци тенкова
- Ракетни системи

- Противоклопни ракетни системи
- Ракетни системи противваздухопловне одбране
- Крстареће ракете
- Интерконтиненталне ракете
- Ваздухопловна борбена средства
- Намена и задаци ваздухопловства
- Појам и карактеристике ваздухоплова
- Ловачка авијација
- Бомбардерска авијација
- Ловачко-бомбардерска авијација
- Морнаричка борбена авијација
- Извиђачка авијација
- Транспортна авијација
- Хеликоптери
- Беспилотне летелице
- Наоружање ваздухоплова
- Морнаричка борбена средства
- Улога и задаци ратне морнарице
- Подела пловних средстава
- Карактеристике појединих врста ратних бродова

**ЛИТЕРАТУРА:** *Борбени системи и средства*, Радни материјал, Факултет безбедности, Београд, 2010. године

**ПРОВЕРАВАЊЕ ЗНАЊА И ОЦЕЊИВАЊЕ:**

**А) Студенти на буџету:** активност на настави, до 10 поена; семинарски рад, до 15 поена; три колоквијума, укупно до 45 поена; завршни испит, до 30 поена. Прихваћен семинарски рад је услов за излазак на испит. Колоквијуми се полажу после реализоване прве, друге и треће трећине програма. Завршни испит полаже се усмено из читавог градива.

**Б) Самофинансирајући:** семинарски рад, до 10 поена; завршни испит, до 90 поена.

**НАПОМЕНА:** самофинансирајући студенти, који то желе, проверавају се и оцењују е на исти начин као и студенти на буџету.