

## CO SE NAUČÍTE?

Naučíte se vše, co je potřeba k tomu, aby z vás byl důstojník – specialista protivzdušné obrany. Naučíme vás ovládat raketové systémy, systémy velení a řízení, spolu s tím i taktiku, operační použití a spoustu dalšího. Naučíte se pracovat s protiletadlovými raketovými systémy.

## CO MŮŽETE ZÍSKAT?

Jako student budete mít možnost zúčastnit se mezinárodních cvičení a raketových střeleb, a to nejen u nás, ale i v zahraničí. Absolvujete i odborné kurzy a školení, abyste byli plně připraveni jako důstojníci vzdusných sil Armády ČR. Získáte bezpečnostní prověrku stupně TAJNÉ.

## CO ČEKÁ ABSOLVENTY?

Naši absolventi začínají kariéru na pozicích u jednotek protivzdušné obrany Armády ČR, ale naleznou uplatnění také na místech velení a řízení vzdusných sil nebo u jednotek elektronického boje. S dobrou znalostí angličtiny mohou pokračovat i na mezinárodních pozicích v rámci NATO (Belgie, Německo, Řecko).

## PROČ SI VYBRAŤ PRÁVĚ TUTO SPECIALIZACI?

Absolventi této specializace nahlédnou do nitra nejmodernějších zbraňových systémů protivzdušné obrany. Jde o velmi zajímavou profesi, unikátní v rámci ČR. Součástí studia je i řešení vědeckých a výzkumných projektů, které se týkají bezpilotních prostředků, raketové techniky, modelování či simulací.



## KONTAKTY

@ vadim.stary@unob.cz  
973 443 675

Více o studijní  
specializaci →



# UNIVERZITA OBRANY

## FAKULTA VOJENSKÝCH TECHNOLOGIÍ



### STUDIJNÍ SPECIALIZACE

# ZBRAŇOVÉ SYSTÉMY PROTIVZDUŠNÉ OBRANY

Specializace je součástí pětiletého magisterského studijního programu  
**Vojenské technologie – strojní.**

# OBOROVÉ PŘEDMĚTY

Operační analýza v PVO  
Podvozkové platformy vojenských vozidel  
Radiolokace  
Technologie zbraňových systémů  
Operační použití protivzdušné obrany  
Radiolokace v PVO  
Technologie systémů velení a řízení PVO

Vševojsková stáž  
Bojové použití protivzdušné obrany  
Odborná praxe  
Technologie protiletadlových systémů  
Stáž na systematizovaném místě  
Zpracování diplomové práce a příprava na SZZ



## ZÁKLADNÍ PŘEDMĚTY

Anglický jazyk  
Aplikované vojenské technologie  
Informační tech. v ozbrojených silách  
Leadership  
Matematika  
Matlab základy  
Příprava v poli  
Tělesná výchova  
Vojenská historie  
Základy elektrotechniky  
Fyzika  
Právo bezpečnosti a obrany  
Vojenský leadership  
Součástky elektrotechniky  
Válečné studie

Elektronické obvody  
Mezinárodní humanitární právo  
Taktika  
Výkonová elektrotechnika  
Zbraně hromadného ničení a ochrana proti nim  
Bojové velení a řízení  
Elektronické měření  
Kybernetická bezpečnost  
Modelování a simulace  
Ozbrojené sily a společnost  
Automatická regulace  
Číslicové zpracování signálů a číslicová tech.  
Aplikovaná matematika elektrotechnická  
Základy spolehlivosti