CO SE NAUČÍTE?

Naučíte se vše, co je potřeba k tomu, aby z vás byl důstojník – specialista protivzdušné obrany. Naučíte se 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?

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 vzdušných sil AČR.

CO ČEKÁ ABSOLVENTY?

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

PROČ SI VYBRAT PRÁVĚ TUTO SPECIALIZACI?

Jde se o velmi zajímavou profesi, která nemá obdobu v rámci ČR. Součástí studia je i řešení vědeckých a výzkumných projektů, které se týkají bezpilotních prostředků, raketové techniky, modelování či simulací. Pro tyto účely jsme vybaveni špičkovým simulačním prostředím.

KONTAKTY

@ vadim.stary@unob.cz
973 443 675

Více o studijní specializaci →

UNIVERZITA OBRANY

FAKULTA VOJENSKÝCH TECHNOLOGIÍ

STUDIJNÍ SPECIALIZACE

TECHNOLOGIE PROTIVZDUŠNÉ OBRANY

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

OBOROVÉ PŘEDMĚTY

Radiolokace
Vysokofrekvenční zařízení
Operační použití protivzdušné obrany
Radiotechnické signály
Technologie systémů velení a řízení PVO
Teorie informace a kódování
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 síly a společnost
Automatická regulace
Číslicové zpracování signálů a číslicová tech.
Aplikovaná matematika elektrotechnická
Základy spolehlivostil