

Stát a kybernetická bezpečnost

Ing. Dušan Navrátil

Dušan Navrátil–působení v oblasti bezpečnosti státu

- *Před rokem 1989 – řadový pracovník v cihlářském výzkumu a vývoji – oblast stavební fyziky – postgraduál – „Numerické metody v inženýrské praxi“ a „Automatizované řízení technologických procesů“*
- **1996-1998** poslanec za ODA (Občanská demokratické aliance) Poslanecké sněmovny, člen výboru branně bezpečnostního výboru, předseda Komise pro kontrolu Vojenského obranného zpravodajství
- **1998-1999** náměstek ředitele Národního bezpečnostního úřadu
- **1999-2006** náměstek pro analytiku Bezpečnostní informační služby
- **2006-2016** ředitel Národního bezpečnostního úřadu
- **2017-2019** ředitel Národního úřadu pro informační a kybernetickou bezpečnost
- *2019 MUNI fakulta informatiky CERIT*

Osnova

- 1. Úvod do předmětu (seznámení s obsahem a podmínkami ukončení)**
- 2. Kyberprostor-dějiště neviditelných konfliktů**
- 3. Bezpečnostní systém České republiky, praktické zkušenosti s jeho fungováním a institucionální zajištění kybernetické bezpečnosti v České republice**
- 4. Vnik národních strategií kybernetické bezpečnosti v České republice a převedení kompetence za kybernetickou bezpečnost státu na NBÚ**
- 5. Vznik Zákona o kybernetické bezpečnost, jeho následné změny a doprovodná legislativa**
- 6. Vytvoření Národního centra kybernetické bezpečnosti a jeho činnosti**

Osnova

7. Vznik NUKIB, jeho činnosti a varování Huawei

8. Postavení NUKIB ve státní správě a spolupráce s ostatními státními orgány (např. s Policií ČR a zpravodajskými službami) a mezinárodní spolupráce

9. Kybernetické útoky, kyberkriminalita.

10. Státní aktéři a kybernetické útoky

11. Exkurze na NUKIB Kybernetická obrana a kybernetické útoky jako součást hybridní války

12. Kybernetická obrana, kybernetické útoky jako součást hybridní války a shrnutí předmětu a analýza aktuálních událostí a trendů

Podmínky ukončení

Vypracování krátké eseje (2-5 stran) na zadané téma.

Ukončení bude prováděno formou kolokvia. To znamená současná diskuze se skupinou pěti studentů, abych si ověřil, že jste získali celkový přehled a pohled na problematiku a pochopili souvislosti. V úvodní části bude krátká prezentace své eseje.

Literatura

- **Petr Douček, Martin Konečný, Luděk Novák. *Řízení kybernetické bezpečnosti a bezpečnosti informací.* Praha, Professional Publishing 2019**
- **Roman Pačka. *V přední linii boje proti kybernetickým hrozbám.* Brno, Muni Press 2016**
- **Jaroslav Kurfürst, Jan Pad'ourek. *Za zrcadlem.* Praha, Academia 2021**
- **Vladimír Smejkal. *Kybernetická kriminalita.* Plzeň, Vydavatelství a nakladatelství Aleš Čeněk s.r.o. 2015**
- **Web NÚKIB**

Vaše krátké představení sebe.

Dotazy?

Diskuze.

Co by jste se chtěli ještě dozvědět?