

Slavnostní vyhlášení výsledků 1. kola NSKB-6

Začínáme ve 14:00 hod.

Slavnostní vyhlášení výsledků 1. kola NSKB-6

6. ročník Národní soutěže ČR v kybernetické bezpečnosti

NSKB-6

Program setkání

Program on-line setkání a slavnostního vyhlášení

Program setkání

- Něco o soutěži a partnerech
- Statistické údaje z 6. ročníku soutěže
- Slavnostní vyhlášení výsledků 1. kola soutěže
- Informace k přípravě na 2. kolo soutěže
- Informace k národnímu finále
- Dotazy

Něco o soutěži

Národní soutěž ČR v kybernetické bezpečnosti se pořádá od roku 2016

Soutěž je organizována pro studenty základních, středních a vysokých škol ve třech věkových kategoriích **od 9 do 25 let.**

Výkonným garantem kybernetické soutěže je
Pracovní skupina kybernetické bezpečnosti AFCEA.

Spoluorganizátorem soutěže je
Centrum kybernetické bezpečnosti, z.ú.

Hlavním odborným garantem je
Národní úřad kybernetické a informační bezpečnosti ČR

0 soutěži ...

- Národní soutěž ČR v kybernetické bezpečnosti se pořádá již od roku 2016.
- Soutěže se účastní více než 40% českých a moravských středních škol, bez ohledu na jejich zaměření, dále základní a vysoké školy.
- V šesti ročnících už soutěžilo více než 21 000 studentů ve třech věkových kategoriích od 9 do 25 let.
- Ze soutěže vychází ti nejnadějnější, kterým je věnována další péče ze strany organizátorů i partnerů soutěže. Tento výběr reprezentuje Českou republiku v mezinárodních soutěžích.
- Do soutěže se aktivně zapojuje řada učitelů, kteří podporují své studenty, i se účastní doprovodných osvětových a odborných aktivit.
- Paralelně probíhá kontinuální osvěta v oblasti kybernetické bezpečnosti pro studenty, učitele a širokou veřejnost.

Partneři

Národní soutěž ČR v kybernetické bezpečnosti podporuje řada státních, akademických i privátních partnerů







Česká pobočka

již 28 let pomáháme rozvíjet ICT schopnosti ozbrojených sil a
bezpečnostních sborů v České republice

www.afcea.cz

- je nezávislá odborná platforma zabývající se otázkami komunikačních, elektronických a informačních systémů nejen v podmínkách ozbrojených a bezpečnostních sil
- je součástí celosvětové komunity, které sdružuje více než 35.000 individuálních a téměř 2.000 kolektivních členů ve více než 130 pobočkách po celém světě
- organizuje odborné aktivity v rámci pracovních skupin **Kybernetická bezpečnost, Ochrana obyvatelstva, Intelligence a komunikační systémy**

Představení Centra kybernetické bezpečnosti, z.ú.

- ❑ Založeno 30. 4. 2021. Zakladatelem ČP AFCEA.
- ❑ Chce být respektovaným zprostředkovatelem nejlepší praxe a subjektem významně se podílejícím na šíření osvěty, výměně informací a vzdělávání v oblasti kybernetické bezpečnosti a kybernetické obrany, a to zejména mezi mládeží, studenty a učiteli.

❑ Projekty Kybercentra

- Národní soutěž ČR v kybernetické bezpečnosti (postupný přechod)
- Letní kybernetická škola
- Kyberpohádky
- Studentský kybernetický akcelérátor
- Osvětové a odborné akce pro studenty a učitele





Jsme ústřední správní orgán České republiky pro:

- kybernetickou bezpečnost
- ochranu utajovaných informací pro oblast informačních a komunikačních systémů
- kryptografickou ochranu
- problematiku neveřejné služby v rámci navigačního systému Galileo

To znamená, že:

- u nás pracují vysoce odborní specialisté v oblasti kybernetické bezpečnosti a kryptografické ochrany
- pod nás patří vládní bezpečnostní tým, tzv. Vládní CERT České republiky (GovCERT.CZ)
- spolupracujeme s ostatními CERT a CSIRT bezpečnostními týmy v doma i po celém světě
- připravujeme národní bezpečnostní standardy v oblasti kyber bezpečnosti
- stanovujeme bezpečnostní standardy pro informační systémy, které jsou důležité pro chod našeho státu, pro tzv. kritickou informační infrastrukturu
- připravujeme ochranu utajovaných informací v oblasti informačních a komunikačních systémů
- připravujeme zákony a podzákonné normy v oblasti kybernetické bezpečnosti
- děláme osvětu a podporujeme vzdělávání v oblasti kyber bezpečnosti
- máme vlastní výzkum a vývoj, zabýváme se šifrováním
- děláme další zajímavé věci pro kybernetickou a informační bezpečnost České republiky



Co je pro nás důležité?

- jednoznačně schopnost týmové spolupráce
- vysoká spolehlivost po všech stránkách, to dokládá i požadavek na bezpečnostní prověrku
- nadstandardní znalosti aspoň v jednom oboru, ostatní umožníme doplnit
- znalost cizích jazyků, i těch méně obvyklých

Co víc dodat?

- najdete nás v Brně i v Praze
- našim lidem vytváříme co nejlepší podmínky
- poskytujeme odborné stáže pro ty, kteří mají zájem o naše obory (kyber bezpečnost, ICT, právo, vzdělávání, apod.)
- pro vážné zájemce o práci si vždy najdeme čas
- více viz naše stránky www.nukib.cz



BEZPEČNOSTNÍ INFORMAČNÍ SLUŽBA

Zpravodajská služba České republiky

„Je mnoho zajímavých prací, ale jen některé jsou zároveň posláním.“

Jsme zpravodajskou službou České republiky, někteří nás také nazývají jako tajnou službu, pravdou je, že velká část naší práce musí zůstat veřejnosti utajena.

Zabýváme se získáváním, shromažďováním a vyhodnocováním informací důležitých pro ochranu naší země. Snažíme se předcházet případnému nebezpečí dříve, než nastane. Oblastmi našeho zájmu jsou např. organizovaný zločin, terorismus, významné ekonomické zájmy, kontrarozvědná činnost a rovněž stále více a více aktuální kybernetická bezpečnost.

Pro plnění našich úkolů potřebujeme kvalitní týmy lidí, pro které je práce zároveň posláním, a kteří mají odhodlání a chuť pracovat pro Českou republiku.



AŽ BUDETE PŘEMÝŠLET O VAŠÍ KARIÉŘE...



- Vzpomeňte si, že nabízíme mnoho cest, kudy rozvíjet Váš potenciál v prostředí prestižní státní organizace (od pozic pracovníků v terénu, expertů na vyhodnocování informací až po počítačové experty)
- Zamyslete se nad 5 důvody, proč pracovat právě u nás:
 1. Naší prací přispíváme k ochraně a bezpečnosti České republiky (všech občanů, tedy i Vaší rodiny a blízkých)
 2. Práci, kterou můžete dělat ve zpravodajské službě, jinde prostě dělat nemůžete
 3. Stavíme na kvalitních týmech zaměstnanců, umíme rozvíjet talenty a ceníme si profesionálů, dáváme důvěru a prostor k odbornému růstu a náročnost práce vyvažujeme její prestiží a smysluplností
 4. Nabízíme špičkové technické a materiální zázemí (např. nejnovější ICT technologie, špionážní technologie, máme vlastní vývojová oddělení a specialisty na síťová řešení, programování a kybernetickou bezpečnost)
 5. Dobrou práci umíme ocenit a víme, že je potřeba se o své lidi starat, proto nabízíme 6 týdnů dovolené, možnost sportovního vyžití v našich objektech i mimo ně, vlastní střelnici a střelecký výcvik, kurzy sebeobran, zajištění vlastní lékařské péče, vlastní stravování, rekreační objekty, příspěvky na sport a kulturu a další

Pro více informací o tom, **kdo jsme**, navštivte webové stránky www.bis.cz

Pro více informací o **pracovní kariéře** u nás, navštivte kariérní webové stránky www.kariera.bis.cz



ZAPOJTE SE DO KYBERNETICKÉ OBRANY STÁTU

vzcr.cz

VOJENSKÉ ZPRAVODAJSTVÍ ČR - NCKO

Hledáme uchazeče se zájmem o:

- aktivní kybernetickou obranu
- kybernetickou bezpečnost
- forenzní analýzu
- analýzu síťového provozu
- big data a jejich zpracování
- penetrační testování
- reverse engineering
- programování
- prohlubování znalostí a rozvoj

Nabízíme:

- jedinečné uplatnění
- nadstandardní pracovní podmínky
- špičkové zázemí

Požadujeme:

- ochotu podílet se na zajišťování obrany ČR
- občanství ČR a splnění podmínek především dle zákona č. 221/1999 Sb., a zákona č. 412/2005 Sb.

kariera@mod.gov.cz



**NÁRODNÍ
CENTRUM
KYBERNETICKÝCH
OPERACÍ**

CORPUS SOLUTIONS A.S. - GENERÁLNÍ PARTNER KYBERSOUTĚŽE



„Záleží nám na budoucnosti. Podporujeme mladé talenty v oblasti kybernetické bezpečnosti.“

▶ Jsme konzultační a technologickou společností založenou v roce 1992. Specializujeme se na oblast aplikované kybernetické bezpečnosti. Naše hodnota leží ve vysoce profesionálních službách, které se opírají o praktické zkušenosti z náročných prostředí a jsou poskytovány odborníky s dlouholetou historií v oblasti kybernetické bezpečnosti.

- **SECURITY EXPERTS** - Plánování a implementace bezpečnostních architektur.
- **OFFENSIVE SECURITY** – Pouze ten, kdo ví, jak hackeři fungují, je schopen úspěšně bránit.
- **DEFENSIVE SECURITY** – Udržuje IT a OT aktiva neustále v bezpečí.
- **CYBER DEFENCE ACADEMY** - Komplexní vzdělávací program pro IT / OT profesionály.

Úspěšným studentům Corpus Solutions nabízí:

- **Brigáda nebo stáž ve společnosti Corpus Solutions**
- **Profesní konzultace v problematice kybernetické bezpečnosti s odborníky z Corpus Solutions**
- **Účast na odborném semináři Corpus Solutions (dle aktuální nabídky)**

student@corpus.cz

Tel.: 241 020 716

www.corpus.cz

Vybraní zákazníci:

ŠKODA



zeNTIVA



Ministerstvo životního prostředí
České republiky

mero

JSME PEVNÁ PÁTEŘ ČESKÉHO INTERNETU PŘIVÁDÍME DO ČESKÉ REPUBLIKY NEJVYSPĚLEJŠÍ OPTICKOU SÍŤ A BUDUJEME 5G INFRASTRUKTURU

Dohlížíme na stabilitu a bezpečnost sítě 24 hodin denně 365 dní v roce.

CETIN V ČÍSLECH

54 000 km optických kabelů

1 800 000 km optických vláken

4 300 000 domácností pokrýváme naší sítí

2 000 000 domácností s více než 250

Mb/s rychlostí připojení

400 Gbps kapacita pro přenos optického signálu

www.cetin.cz

www.zrychlujemecesko.cz

JSME PEVNÁ PÁTEŘ ČESKÉHO INTERNETU

 **CETIN**
ČLEN SKUPINY PPF





NAKIT

Národní agentura pro
komunikační a informační
technologie, s. p.



BEZPEČNÉ SLUŽBY

Tým odborníků na ICT a kybernetickou bezpečnost zajišťující komunikační a informační služby pro záchranné a bezpečnostní složky a veřejnou správu.



OCHRANA BUDOUCNOSTI, SLUŽBA OBČANŮM

NAKIT navrhuje, staví a provozuje ICT systémy k ochraně životů, zdraví, bezpečnosti a majetku obyvatel České republiky.



VZDĚLÁVÁNÍ

NAKIT rozvíjí programy partnerství s vysokými školami v oblasti vzdělávání a výzkumu v kybernetické bezpečnosti.



MOŽNOSTI SPOLUPRÁCE

-  Nabízíme spolupráci těm, kteří chtějí rozvíjet svůj potenciál v oblasti ICT, kybernetické bezpečnosti, projektovém managementu, nákupu, financí, administrativy či v mnoha dalších oblastech.
-  Hledáme takové spolupracovníky, kteří jsou precizní, odpovědní, otevření nápadům a inovativnímu myšlení.
-  Více na <http://www.nakit.cz/kariera>





SPCSS

Státní pokladna
Centrum sdílených služeb

**Poskytovatel služeb datových center
a služeb kybernetické bezpečnosti
pro státní správu**

#klíčovádatastátuvbezpečí



Hledáš práci či přemýšlíš nad Tvou kariérou? Chceš pracovat u špičky v oboru, v kultivovaném a přátelském prostředí?

Jsme GORDIC

- Stáli jsme u zrodu českých informačních a komunikačních technologií.
- Zaměřujeme se na oblast informačních systémů jako je spisová služba, softwarové bankovníctví pro státní správu a samosprávu.
- Jsme iniciátorem a provozovatelem platformy KYBEZ, která je založená na efektivní a dobrovolné spolupráci akademických, státních i komerčních a mediálních institucí z oblasti IT a telekomunikací.
- V oblasti Internetu věcí se GORDIC angažuje zejména v technologiích pro chytré budovy prostřednictvím své dceřiné společnosti HDL Automation s.r.o.



Kontaktuj nás

gordic@gordic.cz
www.gordic.cz
www.facebook.com/GORDICspolsro
www.linkedin.com/company/gordic

25

let zkušeností,
které ti
předáme

200

kolegů s tebou
potáhne za
jeden provaz

6000

organizace bude
mít radost z tvé
práce

1

majitel
se slušností
na prvním místě



**Rovnováha mezi
prací a životem**



**Prostředí rodinné
firmy**



**Digitalizace české
společnosti**



**Prostor pro
seberealizaci**



Ministerstvo obrany
Česká republika



MINISTERSTVO VNITRA
ČESKÉ REPUBLIKY



MINISTERSTVO ZDRAVOTNICTVÍ
ČESKÉ REPUBLIKY



NÚKIB



MINISTERSTVO
PRŮMYSLU A OBCHODU



MINISTERSTVO
KULTURY



Úřad pro ochranu
osobních údajů



ÚŘAD
PRO OCHRANU
HOSPODÁŘSKÉ
SOUTĚŽE



Kancelář prezidenta republiky



Česká školní
inspekce



Věřejný ochránce práv
OMBUDSMAN



B | R | N | O |

OSTRAVA!!!

Kraj Vysočina

Středočeský kraj



+300 měst

+8 krajů

+2000 obcí

Zveme tě na prohlídku Tier III datového centra



Chceš získat nové zkušenosti v oblasti IT? Zajímají tě moderní technologie?

Chceš být součástí týmu skvělých profesionálů? Pokud si odpovíš 3x ANO,
tak hledáme právě tebe!!

Poskytujeme profesionální cloudové a IT služby, jsme specialisty na analýzu a zpracování dat, nabízíme služby řešící dílčí části GDPR, poskytujeme poradenství v oblasti business intelligence a využití dat a informací pro rozvoj podnikání. Další významnou produktovou oblastí je vlastní vývoj software.

Ve vlastních datových centrech v Lužicích u Hodonína a v Praze využíváme nejmodernější technologie předních světových výrobců, jako jsou HPE, Cisco, Commvault, Fortinet, Microsoft či VMware. Nebojíme se investic do nových trendů a inovací. Naši specialisté tak mají příležitost pracovat vždy s těmi nejmodernějšími technologiemi.

Napiš nám na kariera@dataspring.cz nebo se podívej na web www.dataspring.cz/kariera.

Zajímají tě moderní síťové technologie včetně bezpečnosti počítačových sítí ? Chceš už během studia získat praktické zkušenosti završené světově uznávaným certifikátem, se kterým budeš mít výhodu na pracovním trhu?

- Společnost CISCO už 20 let studentům středních a vysokých škol nabízí možnost projít si programem CISCO NETWORKING ACADEMY, která Tě nejlépe připraví na skutečnou práci v oboru.
- Cisco Networking Academy (NetAcad) je součástí výuky na 53 středních školách a na 24 vysokých školách po celé České republice.
- NetAcad nabízí množství zajímavých kurzů založených na studiu a práci se speciální výukovou platformou i s reálnými síťovými komponentami.
- Neváhej ani chvíli a využij jedinečnou příležitost, kterou Ti tvá škola nabízí.

Pro ty nejlepší z Vás společnost Cisco spolu s partnerskými firmami nabízí další spolupráci formou univerzitních projektů nebo formou stáže.



Cisco | Networking Academy®
Mind Wide Open™

www.cisco.com
www.netacad.com

Tvoje cesta s EY – cesta plná možností

www.cestasey.cz



Pomáháme firmám zlepšit fungování IT. Radíme s orientací v datech, zabýváme se kybernetickou bezpečností, robotikou ale i architekturou systémů. Naše projekty se opírají o práci odborníků a nabízíme spoustu příležitostí lidem, kteří se jimi chtějí stát.

Čtyři role – která je ta tvoje?

ANALYZER

Víš, že se v IT skrývá budoucnost. Zajímáš se o technologie, dokážeš se zamyslet nad problémy, ale nemusíš rozumět kódu. Najdeš u nás uplatnění v IT auditu nebo consultingu. Naučíme tě to, získáš rozhled a pak se začneš profilovat.

DATAŠPION

SAP, Python nebo SQL pro tebe nejsou nadávky. Znáš technologie, nebo máš zájem je poznat. Umíš v datech najít to podstatné a i to ostatním vysvětlit. Big data a analýzy procházejí vším, co děláme a tak si u nás najdeš to svoje.

CYBERGEEK

Informační bezpečnost je tvoje hřiště. Zajímají tě síťové protokoly, Linux, Windows ale rozumíš i hardwaru. Jsi rád mezi lidmi, co IT rozumí, lákají tě nové technologie a chceš se podílet na rozvoji IoT, Robotics nebo Industry 4.0.

ARCHITEKT A KODÉR

Programuješ nebo vymýšlíš architekturu systémů tak, aby fungovaly co nejlépe. Umíš vytvářet koncepce, realizovat zadání, které ti někdo dodá. Není ti cizí ani testování. Rád tvoříš věci, které používají tisíce lidí.

Začni už při škole!

Spousta z nás začala už při škole. Nezáleží, v jakém jsi ročníku, rádi se s Tebou domluvíme na možnostech, které ti budou vyhovovat a půjdou skloubit i se školními povinnostmi. A jak můžeš začít?

Internship

Pár dnů ve škole, pár dnů v práci. Nebudeš vařit kafe, ale od prvního týdne se zapojíš do běžících projektů. Budeš plnohodnotným členem týmu a vyzkoušíš si, jestli je Consulting to pravé.

Workshopy

Během roku pořádáme spoustu akcí a workshopů – pomůžeme ti vypilovat soft skills, nebo se dozvíš něco z naší praxe. Teď je pořádáme i online, takže nemusíš ani k nám do Florentina.



Korporace i start-up, banka i elektrárna

Každý projekt je jiný, liší se podle problémů i specifik klienta – spolupracujeme totiž jak s velkými korporacemi, tak malými start-upy. Co jsme třeba dělali?

Interní software pro banku

Oslovila nás banka, abychom pro ní vymysleli nový interní software pro správu klientů. Vyslali jsme kolegy přímo do jejich kanceláří, abychom se sladili. Nakonec jsme sesbírali data, připravili koncept, navrhli architekturu a celé to naprogramovali.

Datová analýza pro výrobce gum

Velká fabrika s deseti pobočkami ve třech zemích se potřebovala zorientovat v informacích, které sbírá o svém výrobním procesu. Napojili jsme se na jejich data, vnesli do nich řád, doplnili je a připravili doporučení, jak výrobu lépe řídit.

Identifikace vektorů útoku pro telco firmu

Provedli jsme mapovací skeny IP adres, konfigurační revizi zařízení a prověřili i zdrojové kódy aplikací napsaných ve třetích jazycích. Metodou Vulnerability Assessment jsme odhalili i méně závažné problémy IT systému, které by se však mohly proměnit v nebezpečný kill-chain.



Kdo jsme?

Patříme mezi největší dodavatele informačních technologií v České republice, na Slovensku, v Maďarsku, Slovinsku, Chorvatsku, Srbsku, Rumunsku a Řecku. Specializujeme se na technologie **Cisco**, **NetApp**, **F5**, **AWS**, **Microsoft** aj., jsme ale také špičkoví odborníci v oblastech **Cybersecurity**.

Co Vám můžeme nabídnout?

Bezplatná online školení

Konferenci **ALEF Security TALK**

Podcast **ALEF SecurityCast**

Cybersecurity inkubátor

Školení DVPP

Rádi u nás v ALEFu přivítáme mladé talenty !



www.alefnula.com



Získej nové zkušenosti s **Flowmonem**

Chceš v životě něco dokázat, cítit se užitečný a podílet se na něčem, co má opravdu smysl?

Začni třeba tím, že svou závěrečnou práci budeš dělat s námi. Naši experti ti budou po celou dobu k dispozici a odneseš si řadu nových zkušeností v oboru, který má budoucnost.



Užitečnost

práce, kterou odvedeš, bude skutečně vidět. Nezaplňujeme soupisku a hledáme aktivní hráče.



Flexibilita

na všem se dá domluvit a najít ideální work-life balance. Samozřejmostí je pružná pracovní doba, práce na dálku i na blízku apod.



Otevřenost

každý názor je brán v potaz. Oceňujeme odlišné pohledy na věc a vlastní řešení, které posouvají věci kupředu.



Pohoda

v práci na to nejste sami, vždy je na koho se obrátit. K tomu příjemná atmosféra, relax room, neomezené zásoby kafe, společné akce atd.

Dej nám vědět na hr@flowmon.com. Rádi tě přivítáme mezi námi.

ŠKODA AUTO

Věděli jste, že Škodovka není jen o výrobě aut, ale že za každým vyrobeným vozem stojí vyspělé a moderní IT?

- V areálu společnosti se nachází největší soukromé průmyslové datové centrum v České republice, které dosahuje výpočetní kapacity 15 petaFLOPS, což představuje 15.000.000.000.000.000 výpočetních operací za sekundu a jeho kapacita je mimo jiné využita i pro virtuální realitu, vizualizace a simulace.
- Ve Škodovce najdete téměř všechny nejmodernější IT technologie od většiny světových výrobců. Vytváří a provozují přes 800 aplikací a systémů pro 18 000 uživatelů.
- Pro některé z těchto technologií si automobilka sama vyvinula software.
- Vytváří aplikace pro 50 zemí, samotný web Škodovky je spuštěn ve 108 zemích světa a v IT řešeních tým ŠKODA IT podporuje přes 600 společností skupiny Volkswagen.



ŠKODA
SIMPLY CLEVER



Hlavní oblasti, na které se zaměřujeme



SOFTWAREVÁ ŘEŠENÍ A APLIKACE

ERP systémy (SAP/INFOR)
Řízení a monitoring výroby a skladů
Vývoj aplikací na míru
Řízení a správa dokumentů
Mobilní řešení ...



ŘEŠENÍ IT INFRASTRUKTURY

End user support
Cloud, konsolidace IT
Správa životního cyklu informací
Datová centra
Síťová infrastruktura
Komunikace ...



ŘEŠENÍ IT BEZPEČNOSTI

SIEM/Log Management
Bezpečnostní monitoring
Ochrana koncových bodů
PIM/PAM Správa privilegovaných účtů
Ochrana perimetru ...

Spolupracujeme se studenty, neváhejte nás kontaktovat pro konkrétní možnosti: www.sntcz.cz

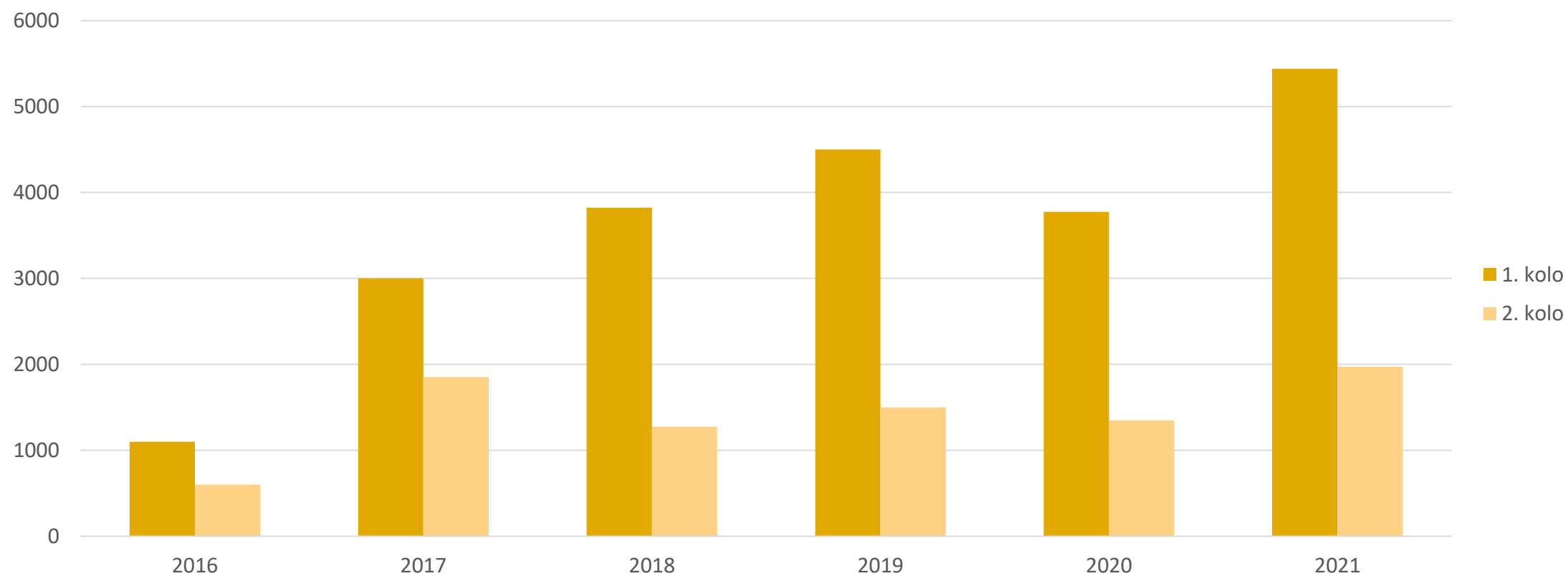
Statistiky

Soutěž v číslech...

Statistiky



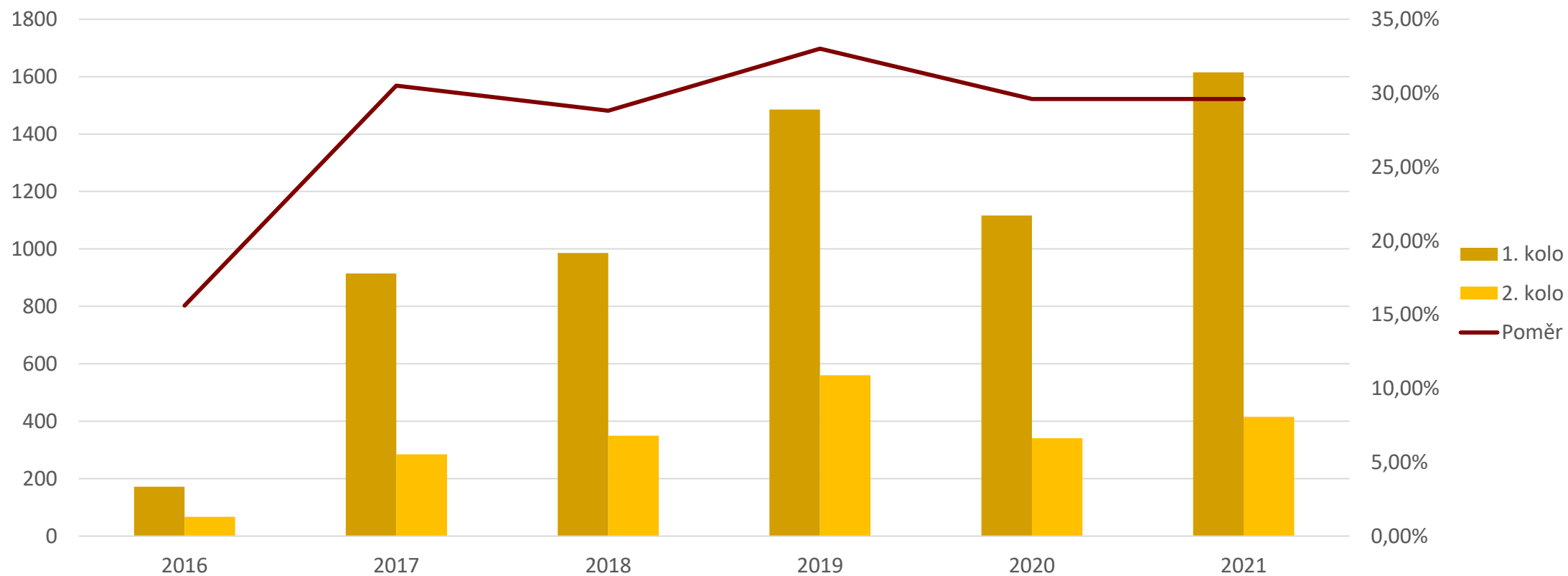
Počet účastníků jednotlivých ročníků soutěže



Statistiky



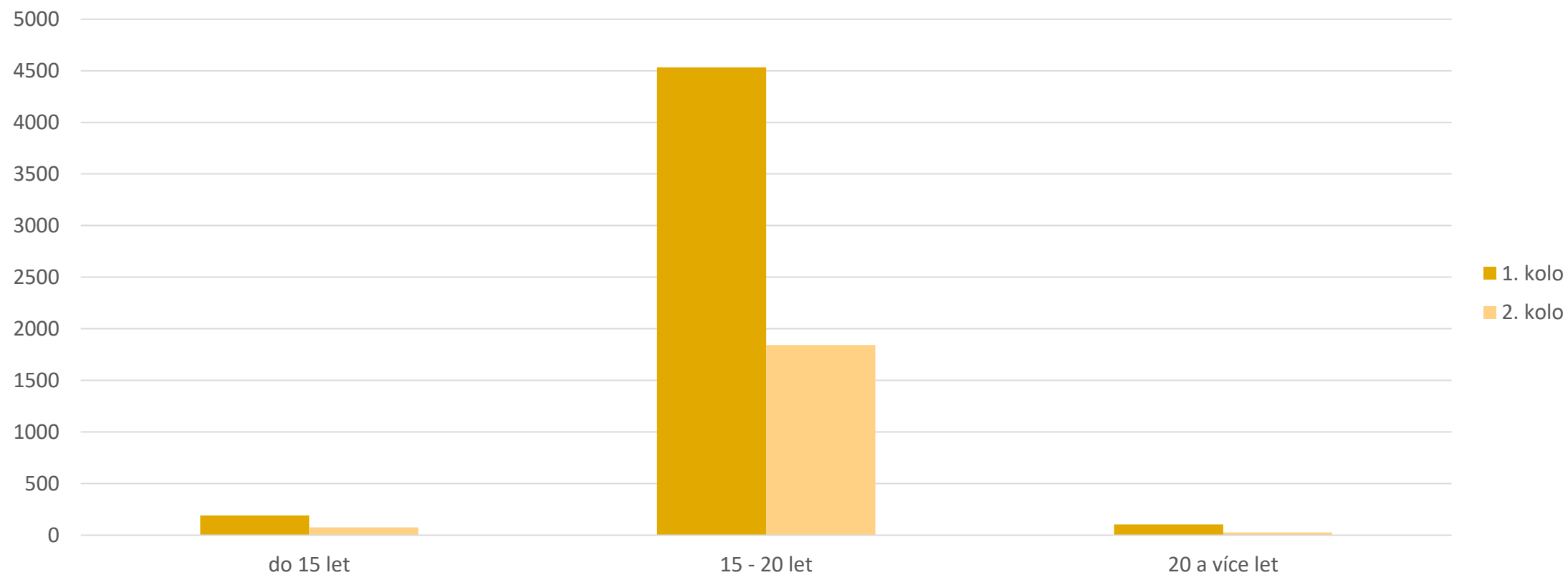
Studentek v soutěži



Statistiky



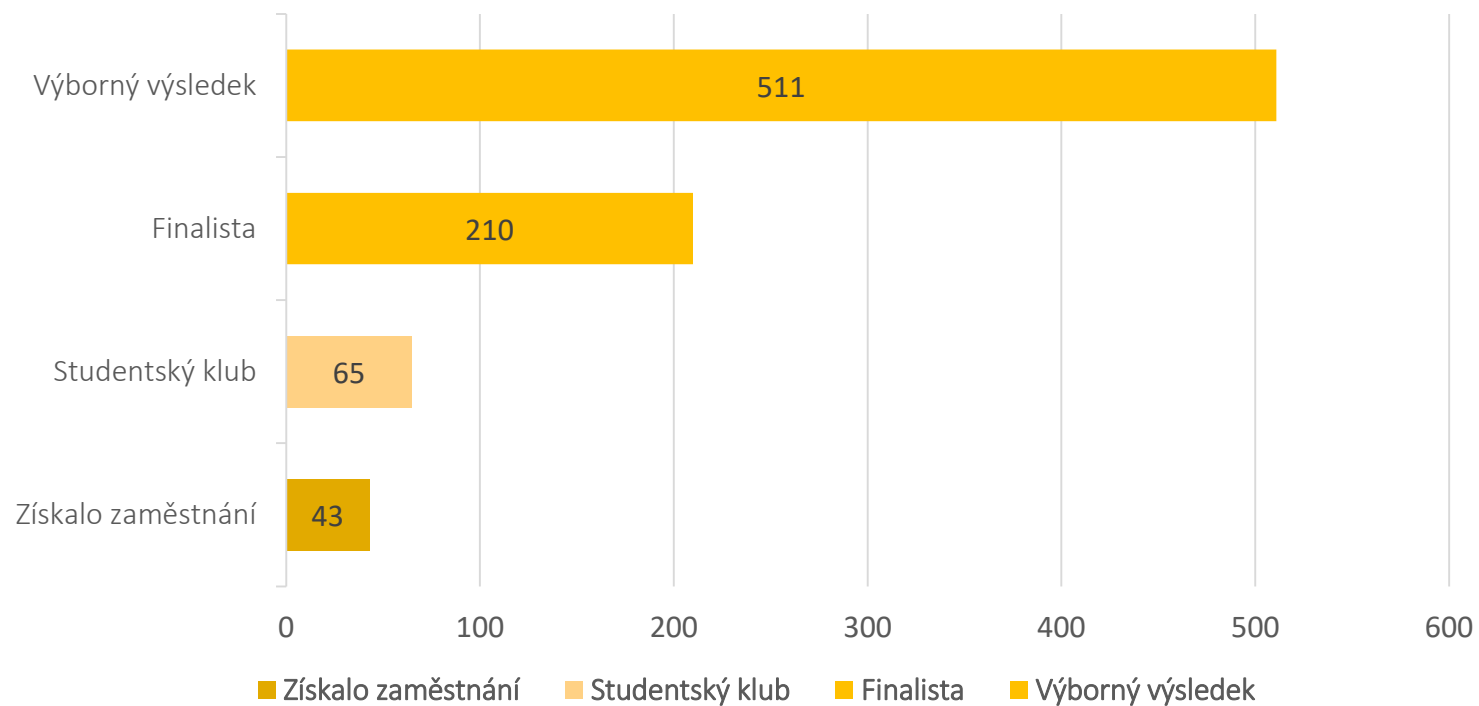
Věkové kategorie



Statistiky



Úspěšnost za 5 let



JE TVOJE HESLO ' OR '1'='1? V TOM PŘÍPADĚ VÍTEJ.
Jan Hučera - 2018/2019 (10.)



Výsledky 1. kola soutěže

Slavnostní vyhlášení výsledků 1. kola šestého ročníku soutěže, dle jednotlivých krajů a kategorií

Výsledky 1. kola soutěže

- Tři kategorie
- 83 oceněných
- **60 bodů nejlepší výsledek**
- 59 bodů nejlepší výsledek v kategorii středoškoláci
- 57 bodů nejlepší výsledek v kategorii junioři
- 1971 postupujících
- 415 postupujících studentek
- 39 postupujících vysokoškoláků

Výsledky 1. kola soutěže

Počet postupujících studentů podle školy

Střední škola informatiky, poštovníctví a finančnictví Brno	249
Gymnázium, SPŠ, OA a JŠ s právem státní jazykové zkoušky Znojmo	177
Střední škola technická a ekonomická Brno, Olomoucká	168
Střední průmyslová škola elektrotechnická, Praha 10	116
Gymnázium J.Š.Baara, Domažlice	97
Střední průmyslová škola, Česká Lípa	97
Smíchovská střední průmyslová škola a gymnázium	85
Vyšší odborná škola a Střední průmyslová škola Žďár nad Sázavou	72
Vyšší odborná škola a Střední zemědělská škola, Benešov	71
Gymnázium J. S. Machara, Brandýs nad Labem - Stará Boleslav	66

Výsledky 1. kola soutěže

Postupující junioři ze základních škol

14. Základní škola Plzeň

Doctrina – základní škola a mateřská škola, Liberec

Základní škola a mateřská škola Petra Strozziho, Praha 8

Základní škola a mateřská škola Poličná

Základní škola Brno, Sirotkova

Základní škola Mladá Boleslav, Dukelská

Základní škola Mukařov

Základní škola SEVER, Hradec Králové

Všem gratulujeme!

Soutěžní výbor NSKB

Způsob předávání diplomů a věcných cen

- Diplomy budou předány elektronicky nebo poštou
- Věcné ceny budou zájemcům předány poštou
- Bylo nutné vyplnit dotazník (do 17. 12. 2021)
- Věcné ceny a diplomy předávané poštou budou odeslány na adresu studenta nebo školy do konce ledna 2022
- **Neručíme za nedoručení ceny při chybném uvedení adresy nebo nevyzvednutí zásilky**

Příprava na 2. kolo

Jak se připravit na druhé kolo soutěže...

Příprava na 2. kolo soutěže

Od 23. 12. 2020 12:00 hod.
Do 30. 1. 2021 18:00 hod.

Soutěžící obdrží přihlašovací údaje před zahájením druhého kola

Příprava na 2. kolo soutěže

- Příklady úloh zveřejněné na webu soutěže (www.kybersoutez.cz)
- Odborné weby, například: www.cybersecurity.cz, www.govcert.cz a další.
- **Web VulnHub, Hacking Lab a další** (odkazy na www.kybersoutez.cz)
- Odbornou literaturu od NIC.CZ; <https://knihy.nic.cz/>
- HRŮZA, Petr. Kybernetická bezpečnost. Brno: Univerzita obrany, 2012, 90 s. ISBN 978-80-7231-914-5.
- Více též v emailu, který obdržel každý postupující.

Národní finále NSKB-6

Kdy a jak se uskuteční národní finále v roce 2022

Národní finále SSKB-6



19. května 2022, Plzeň

Odborné doprovodné aktivity pro učitele doprovázející finalisty

Doprovodné workshopy pro studenty a učitele

Doprovodné aktivity pro děti a mládež (dům robotiky, dům dronů)

„Armádní den dětí“ (ukázka technika, Cybertlon, a další)

Setkání s partnery a podporovateli soutěže (Job Fair)



Jsme přístav pro technické nadšence, kteří hledají místo k zakotvení.
Jsme přístav pro začínající businessmany, které lákají podnikatelské vody.
Jsme SIT Port. Přístav pro každého, kdo chce vyplout novým směrem.

Budujeme technickou komunitu
Podporujeme začínající podnikatele
Poskytujeme zázemí



Národní finále NSKB-6

Uvítací video SIT Port...



NÚKIB



Job Fair & CYBERTLON

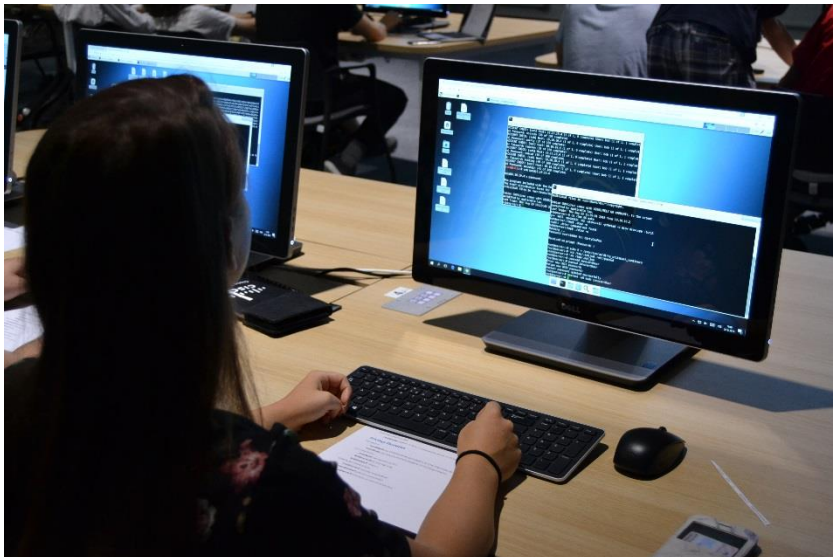




NÚKIB



Letní soustředění



Návštěvy škol & odborné přednášky

1. V souvislosti s aktuální epidemiologickou situací, nejméně do konce února 2022, nepředpokládáme realizovat návštěvy škol a odborné přednášky na školách
2. Na žádost škol jsme připraveni realizovat ONLINE přednášky a e-setkání se studenty, zájemci kontaktujte soutěžní výbor přes kybersoutez@kybersoutez.cz s návrhem:
 - Téma a forma setkání
 - Vhodné termíny
 - Počet studentů / učitelů
3. Pokud to bude možné a vhodné, tak uspořádáme dané téma pro několik škol na jednou.

Připravované akce – leden / únor 2022

- Plánované téma na leden a únor KRYPTOGRAFIE
- Kryptografie – klasické šifry, historie (leden 2022)
- Kryptografie – moderní systémy a protokoly (leden 2022)
- Bezpečností seminář CRYPTO 2022 (25. ledna)
- Webináře ProID – Kryptografie
- Více informací https://www.kybersoutez.cz/ks_webinars.html

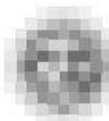
Výuková videa a brožury na webu **www.proid.cz**



- Na webu www.proid.cz (sekce Znalostní báze) jsou dostupné nejrůznější odborné materiály a odborná videa
- Doporučujeme **Videopřednášky Libora Dostálka** (autora několika knih a profesora na VŠ)
- Je možné si zdarma stáhnout **odborné brožury** a případové studie
- Nově budou na webu publikovány **podcasty** týkající se kybernetické bezpečnosti
- V průběhu roku zde budou zveřejněny registrace na odborné webináře
- Je možné se zaregistrovat k odběru novinek
- ProID je produktová linie firmy MONET+, zaměřená na bezpečnou pracovní identitu a ochranu infrastruktury s PKI

Dotazy

Diskuse nad otázkami studentů a učitelů



úřad pro ochranu
osobních údajů
the office for personal
data protection





PF 2022

**Veselé vánoce
a vše dobré do nového roku**



Děkujeme za pozornost

kybersoutez@kybersoutez.cz