V kolínské SOŠ informatiky a spojů je nové Junior centrum kybernetické bezpečnosti za 70,5 milionu korun

29.6.2026 - | Krajský úřad Středočeského kraje

Středočeský kraj má první Junior centrum kybernetické bezpečnosti. Dnes ho slavnostně otevřeli na Střední odborné škole informatiky a spojů a SOU Kolín. Centrum za 70,5 milionu korun, které ze svého rozpočtu zaplatil Středočeský kraj, výz namně posune středoškolskou výuku v oblasti kybernetické bezpečnosti a informačních a komunikačních technologií.

„ Kybernetická bezpečnost je absolutně zásadní nejen pro stát, ale i pro firmy a veřejné instituce. Středočeský kraj se dlouhodobě snaží o posilování kybernetické bezpečnosti, ať už jde o ochranu IT systémů kraje, krajských nemocnic nebo více než 250 příspěvkových organizací, ale například i o aktivity směrem k veřejnosti. Máme podcast KYBERGURU, který si můžete stáhnout na všech podcastovych platformách, středoškolští studenti se zapojují do programu "Kraje pro bezpečný internet" a kybernetické bezpečnosti se věnuje i seriál Středočeského kraje o manipulacích a ovlivňování digitálním světem, který jsme vytvořili s panem profesorem Jiřím Horáčkem. Vznik kybercentra, kde žáci mohou získávat špičkové zkušenosti a získat velkou výhodu pro uplatnění na pracovním trhu, je skvělým počinem ," uvedla hejtmanka Petra Pecková.

Projekt za 70,5 milionu korun zahrnoval výstavbu specializované kybernetické laboratoře (CYLAB), která umožní využívání nástrojů, jako jsou detekce a reakce na incidenty (EDR), monitoring sítí a analýzu dat (NDR), správu logů a bezpečnostních událostí (SIEM) nebo testování zranitelností. Projekt zajistí také virtuální infrastrukturu a experimentální prostředí, napojení na dohledová centra (SOC) a videokonferenční technologie pro výuku a sdílení.

„ Nejde jen o investici do jedné školy, ale o krok k systematickému posilování digitálních kompetencí napříč celým krajem. Centrum bude díky vzdálenému přístupu a sdílení informací sloužit jako společné zázemí pro výuku a spolupráci škol v oblasti kybernetické bezpečnosti. Díky novému centru si žáci budou moci vyzkoušet práci na nejnovějších technologiích a naučí se dovednostem, které odpovídají reálné praxi. Centrum může navíc fungovat v autonomním režimu, což umožňuje simulaci i kybernetických útoků, které není možné provádět v běžném internetovém prostředí ," zdůraznil radní pro oblast vzdělávání Milan Vácha. Škola nabízí obor Informační technologie se třemi druhy zaměření. Jedním z nich je právě kybernetická bezpečnost. *„ Centrum umožní praktickou přípravu a zajistí tak absolventy, kteří jsou velice žádáni na trhu práce, "* připomněl radní Vácha.

Kolínská SOŠ informatiky a spojů chystá ještě jednu novinku – od září 2026 se přejmenuje na Střední školu informatiky a ekonomiky Kolín. Změnu názvu schválilo krajské zastupitelstvo letos v červnu . *„Nový název lépe vystihuje charakter školy a mimo jiné se s ním bude i lépe marketinkově pracovat ,"* vysvětlil Milan Vácha.

Středočeský kraj se rozvoji oborů spojených s IT věnuje intenzivně. Od roku 2022 například každoročně podporuje zapojení zřizovaných středních škol do digitální platformy Haxagon, která pomáhá učitelům při výuce kybernetické bezpečnosti a IT. Krajské střední školy také postupně navyšují kapacitu oboru Informační technologie.

https://stredoceskykraj.cz/web/urad/aktuality/-/asset_publisher/zvna/blog/v-kolinske-sos-informatiky-

a-spoju-je-nove-junior-centrum-kyberneticke-bezpecnosti-za-70-5-milionu-korun