

Opis študijného programu

Názov vysokej školy: Vysoká škola bezpečnostného manažérstva v Košiciach

Sídlo vysokej školy: Košťova 1, 04001 Košice

Identifikačné číslo vysokej školy: 733000000

Názov fakulty: bezfakultná VŠ

Sídlo fakulty: ---

Orgán vysokej školy na schvaľovanie študijného programu:

Rada pre akreditáciu študijných programov VŠBMv súlade so štatútom rady schváleného Vedeckou radou VŠBM dňa 15.2.2021 a v súlade so smernicou SM 01_Návrh, úprava a schvaľovanie ŠP zo dňa 2.5.2022 schválenej rektorom VŠBM

Dátum schválenia študijného programu alebo úpravy študijného programu: 17.9.2018

Dátum ostatnej zmeny¹ opisu študijného programu: 30.8.2022

Odkaz na výsledky ostatného periodického hodnotenia študijného programu vysokou školou: ---

Odkaz na hodnotiacu správu k žiadosti o akreditáciu študijného programu podľa § 30 zákona č. 269/2018 Z. z.²: ---

1. Základné údaje o študijnom programe

- a) Názov študijného programu a číslo podľa registra študijných programov:
Radenie bezpečnostných systémov (23413) – denná forma
- b) Stupeň vysokoškolského štúdia a ISCED-F kód stupňa vzdelávania:
vysokoškolské vzdelanie I. stupeň - bakalárske (ISCED2011: 645 - akademicky orientované bakalárske študijné programy vysokých škôl)
- c) Miesto uskutočňovania študijného programu:
VŠBM v Košiciach, Košťova 1, 04001 Košice
- d) Názov a číslo študijného odboru, v ktorom sa absolvovaním študijného programu získa vysokoškolské vzdelanie, alebo kombinácia dvoch študijných odborov, v ktorých sa absolvovaním študijného programu získa vysokoškolské vzdelanie, ISCED-F kódy odboru/ odborov³:
2 bezpečnostné vedy, ISCED FoET 2013: 1030 Bezpečnostné služby ďalej nedefinované
- e) Typ študijného programu: akademicky orientovaný, profesijne orientovaný; prekladateľský, prekladateľský kombinačný (s uvedením aprobácií); učiteľský, učiteľský kombinačný študijný program (s uvedením aprobácií); umelecký, inžiniersky, doktorský, príprava na výkon regulovaného povolania, spoločný študijný program, interdisciplinárne štúdiá:
akademicky orientovaný
- f) Udeľovaný akademický titul:
Bakalár (v skratke „Bc.“)
- g) Forma štúdia⁴:
denná
- h) Pri spoločných študijných programoch spolupracujúce vysoké školy a vymedzenie, ktoré študijné povinnosti plní študent na ktorej vysokej škole (§ 54a zákona o vysokých školách).
- i) Jazyk alebo jazyky, v ktorých sa študijný program uskutočňuje⁵:
slovenský
- j) Štandardná dĺžka štúdia vyjadrená v akademických rokoch:
3 roky – denná forma
- k) Kapacita študijného programu (plánovaný počet študentov), skutočný počet uchádzačov a počet študentov:
Kapacita: 200
Uchádzačov: 107 – denná forma; 92 – externá forma
Študentov: 80 – denná forma; 16 – externá forma
Informácie sú čerpané z výročnej správy o činnosti školy - tabuľková príloha (https://www.vsbm.sk/data/vs_VSBM_2021.pdf)

2. Profil absolventa a ciele vzdelávania

- a) Vysoká škola popíše ciele vzdelávania študijného programu ako schopnosti študenta v čase ukončenia študijného programu a hlavné výstupy vzdelávania⁶:
Absolvent dokáže vykonávať profesiu bezpečnostného manažéra v organizácii, alebo riadiaceho pracovníka na základnom stupni riadenia so spôsobilosťou konať v intencích bezpečnosti. Získava teoretické poznatky a praktické zručnosti potrebné na zvládnutie povolania vo sfére bezpečnostného priemyslu, v kumulovaných pracovných pozíciách orientovaných na bezpečnosť, v orgánoch štátnej

¹ Ak zmena nie je úpravou študijného programu podľa § 30 zákona č. 269/2018 Z. z.

² Uvádza sa len vtedy, ak bola udelená akreditácia študijného programu podľa § 30 zákona č. 269/2018 Z. z.

³ Podľa Medzinárodnej štandardnej klasifikácie vzdelávania. Odbory vzdelávania a praxe 2013.

⁴ Podľa § 60 zákona č. 131/2002 Z. z. o vysokých školách.

⁵ Rozumejú sa jazyky, v ktorých sú dosahované všetky výstupy vzdelávania, uskutočňované všetky súvisiace predmety študijného programu aj štátna skúška. Vysoká škola samostatne uvedie informácie o možnosti štúdia parciálnych častí/predmetov v iných jazykoch v časti 4 opisu.

⁶ Ciele vzdelávania sú v študijnom programe dosahované prostredníctvom merateľných vzdelávacích výstupov v jednotlivých častiach (moduloch, predmetoch) študijného programu. Zodpovedajú príslušnej úrovni Kvalifikačného rámca v Európskom priestore vysokoškolského vzdelávania.

Opis študijného programu „Riadenie bezpečnostných systémov“ – Bc. štúdium, denná forma

správy, alebo miestnej samosprávy. Je schopný samostatne vykonávať manažérske funkcie s potrebou praktických znalostí na nižších stupňoch riadenia. Svojim získaním vzdelaním naplňa požiadavky národného kvalifikačného rámca v úrovni 6.

Vedomosti:

Absolvent má prierezové vedomosti odboru Bezpečnostné vedy so zameraním na využitie zodpovedajúce súčasnému stavu poznania. Má široké vedomosti a porozumenie v špecializovanej oblasti, vrátane poznania praktických súvislostí a vzťahov k súvisiacim odborom. Absolvent disponuje znalosťami z oblasti ústavného, správneho, trestného práva a všeobecnej teórie bezpečnosti v interakcii s vedomosťami z histórie štátnosti. Má znalosti o základných sociálnych a psychologických aspektoch v pracovnom a spoločenskom prostredí a etike v bezpečnosti. Pozná základné princípy, prvky a dokumentáciu v oblasti stavebníctva, strojnictva, elektroinžinierstva a ovláda základnú teóriu o zbraniach, strelive a výbušninách, ako aj o bezpečnostných prostriedkoch pre ochranu objektov. Pozná teoretické základy manažovania rizika a jeho znižovania. Disponuje vedomosťami o európskej bezpečnosti, ale aj bezpečnosti vnútroštátnej a prevencii kriminality. Osvojuje si princípy, pravidlá a poznatky z oblasti environmentalisti, bezpečnosti práce a požiarnej ochrany. Pozná fungovania integrovaného bezpečnostného systému, a vie sa orientovať v postupoch ochrany kritickéj a dopravnej infraštruktúry. Má teoretické základy ekonómie, ekonomiky a podnikania. Nadobudol znalosti z oblasti informatiky a spracovania dát.

Zručnosti:

Vie aktívnym spôsobom získavať informácie a využívať ich na riešenie praktických úloh v odbore, dokáže riešiť praktické úlohy v odbore s využitím obvyklých výskumných a vývojových postupov, s kritickým posúdením ich vhodnosti a primeranosti.

Vie aplikovať teóriu prírodných a technických vied v oblasti matematiky, priestorovej geometrie, pri rýsovaní a technickom kreslení. Má základné zručnosti sebaobrany, prežitia v sťažných podmienkach a narábania s zbraňami. Vie samostatne aplikovať teóriu a postupy projektového riadenia pri projektovaní bezpečnostných systémov. Vie aplikovať teoretické poznatky pri ochrane ekonomických záujmov subjektu. Je schopný aplikovať základné princípy počítačovej a komunikačnej bezpečnosti. Absolvent dokáže identifikovať možné bezpečnostné riziká, zaobchádzať s nimi a navrhovať riešenia pre ich minimalizáciu. Za pomoci analýzy a syntézy znalosti a zistení dokáže riadiť bezpečnostné systémy.

Kompetencie:

Dokáže riešiť odborné úlohy a koordinovať čiastkové činnosti a nieť zodpovednosť za výsledky tímu vie identifikovať a zhodnotiť etické, sociálne a ďalšie súvislosti riešených problémov, vie samostatne získavať nové poznatky a aktívne rozširovať svoje vedomosti.

Je schopný prezentovať a argumentovať svoje zámery v rámci manažérskej činnosti. Dokáže efektívne pracovať ako člen tímu. Dokáže univerzálne aplikovať postupy a princípy získane štúdiom v iných oblastiach života, a to najmä v oblasti manažovania rizika a projektového riadenia. Vníma potrebu celoživotného vzdelávania sa v kontexte neustále meniacej sféry bezpečnosti a spoločenských vzťahov ako zdroja bezpečnostných rizík, ktoré ovplyvňujú jeho osobný a profesijný život ako aj vývoj spoločnosti. Chápe morálne, spoločenské, právne a ekonomické a technické súvislosti a svoju úlohu v trvale udržateľnosti spoločnosti. Utvrdil si potrebu dodržiavať etické princípy svojej profesie.

Tvorivá činnosť:

Absolvent dokáže aplikovať získane vedomosti a zručnosti pri realizovaní tvorivej činnosti, ktorej spracovanie má charakter blízky profesionálnemu prístupu vrátane vecnej argumentácie faktov a postoja k zadanému problému. Pre riešenie problému formou tvorivej činnosti dokáže získavať informácie a najnovšie poznatky z odboru štúdia a správne ich interpretovať. Celé riešenie problému nesie charakter etiky a spoločenskej zodpovednosti k forme spracovania a výstupu tvorivej činnosti.

Uvedené vedomosti, zručnosti a kompetencie, ako aj cesty/trajektórie vzdelávania sú sumarizáciou kľúčových výstupom vzdelávania jednotlivých predmetov študijného programu, ktoré sú popísané (vrátane ich merateľnosti) v informačných listoch predmetov.

Z pohľadu registra zamestnaní absolvent prvého stupňa vysokoškolského vzdelania v študijnom programe Riadenie bezpečnostných systémov je pripravovaný na funkcie so stupňom EKR 6. Pre získanie ďalšej praxe a zachovanie prirodzeného postupu uvádzania do praxe (podmieneneho kariérneho rastu v niektorých profesiách) je možnosť obsadenia funkcií s nižším stupňom EKR. Absolvent je schopný sa po ukončení štúdia uplatniť v praxi, ale aj úspešne pokračovať v 2. stupni štúdia v študijnom odbore Bezpečnostné vedy.

- b) Vysoká škola indikuje povolania, na výkon ktorých je absolvent v čase absolvovania štúdia pripravený a potenciál študijného programu z pohľadu uplatnenia absolventov:

- Vedúci zmeny fyzickej ochrany (<https://www.istp.sk/karta-zamestnania/5382/veduci-vykonu-fyzickej-ochrany-strazna-sluzba->)
- Inšpektor výkonu fyzickej ochrany (<https://www.sustavapovolani.sk/register-zamestnani/pracovna-oblast/karta-zamestnania/28130-inspektor-vykonu-fyzickej-ochrany-strazna-sluzba/34-ozbrojene-sily-a-zbory-hasici-sbs-a-podobni-pracovnici/>)
- Odborný pracovník civilnej ochrany a krízového riadenia (<https://www.sustavapovolani.sk/register-zamestnani/pracovna-oblast/karta-zamestnania/495947-odborny-pracovnik-civilnej-ochrany-a-krizoveho-riadenia/34-ozbrojene-sily-a-zbory-hasici-sbs-a-podobni-pracovnici/>)
- Riadiaci pracovník v oblasti väzenskej a justičnej stráže (<https://www.sustavapovolani.sk/register-zamestnani/pracovna-oblast/karta-zamestnania/496446-riadiaci-pracovnik-v-oblasti-vazenskej-a-justicnej-straze/34-ozbrojene-sily-a-zbory-hasici-sbs-a-podobni-pracovnici/>)
- Riadiaci pracovník (manažér) BOZP, požiarnej ochrany a ochrany životného prostredia (<https://www.kvalifikacie.sk/karta-kvalifikacie/1011>)
- Špecialista informačnej bezpečnosti (<https://www.kvalifikacie.sk/karta-kvalifikacie/1387>)
- Detektív poisťovne (<https://www.istp.sk/karta-zamestnania/5381/detektiv-poisťovne>)

Okrem vyššie indikovaných povolaní sa absolventi študijného programu uplatňujú na riadiacich postoch štátnej a verejnej správy, zväčša v odbornostiach blízky študijnému odboru Bezpečnostné vedy. Uvedené pozície sa spravidla zakladajú na regulovaných povolaniach, avšak v rámci kariérneho postupu pre zastávanie riadiacej funkcie je často požadované vysokoškolské štúdium, ideálne v rámci odboru. Z tohto dôvodu boli pri posudzovaní študijných programu prizvaný aj odborníci z predmetných oblastí.

Opis študijného programu „Riadenie bezpečnostných systémov“ – Bc. štúdium, denná forma

- c) Relevantné externé zainteresované strany, ktoré poskytli vyjadrenie alebo súhlasné stanovisko k súladu získanej kvalifikácie so sektorovo-špecifickými požiadavkami na výkon povolania⁷:

Študijný program nie je určený pre výkon regulovaného povolania.

Na zosúladení študijného programu sa podieľajú externí členovia Rady pre študijné programy zastupujúci externé zainteresované strany. VŠBM si tak aj pri návrhoch/úpravách/zosúladovaní študijných programov kladie za cieľ udržiavať odbornú inklúziu medzi súkromným, verejným a štátnym bezpečnostným sektorom a teda konzultovať študijný program s celým spektrom bezpečnostných expertov, napriek absencii takýchto riadiacich povolaní vo verejných databázach a registroch kvalifikácií.

3. Uplatniteľnosť

- a) Hodnotenie uplatniteľnosti absolventov študijného programu:

Vysoká škola monitoruje uplatnenie absolventov formou interných prehľadov o zamestnanosti, vychádzajúcich zo životopisov a informácií tútorov o priebehu štúdia študenta. Treba podotknúť, že už značná časť študentov je počas štúdia zamestnaná s cieľom získať prostriedky pre štúdium. Ďalším z ich zámerov je počas štúdia nájsť uplatnenie v bezpečnostných zložkách, s rôznorodou úspešnosťou. Sekundárnym zdrojom informácií o zamestnanosti je portál uplatnenie.sk, ktorého výsledky je však nutné vedieť interpretovať, keďže kategorizácia uplatniteľnosti v odboroch a profesiách na portály nerešpektuje širokospektrálnosť nami poskytovaného štúdia a všadeprítomnosť potreby riešenia bezpečnosti. Údaju portálu www.uplatnenie.sk ukazujú je zamestnaných je 34%, v štúdiu pokračujú 28% a nezamestnaných je 2%. Z toho 29% pracuje vo vyštudovanom odbore, pričom krivka má stúpajúci trend. Väčšina absolventov pôsobí v košickom a bratislavskom kraji. Až 26 % absolventov nie je vedených v uvedenej evidencii s poznámkou, že sa môže jednať o prácu v zahraničí. V týchto súvislostiach sa najrelevantnejším spôsobom preverovania uplatnenia absolventov v pracovnom pomere javí vytvorenie klubu absolventov, ktorý bol založený v roku 2022.

Zo štatistických [výstupov prieskumu „akademická štvrt'hodinka“](#) z roku 2021 je zrejmé, že valná väčšina študentov má záujem pokračovať v inžinierskom štúdiu. Len 9,1% absolventov sa rozhodlo pracovať v inej oblasti.

- b) Prípadne uviesť úspešných absolventov študijného programu:

Študijný program bol akreditovaný v roku 2018 a ešte nemá absolventov. Z predošlej verzie tohoto študijného programu je možné spomenúť:

1. Ing. Ľubomír Duhančík, MBA - Vedúci oddelenia služieb BOZP, PO,PZS, Inštitút bezpečnosti práce, Žilina

2. Ing. Peter Buňa – bezpečnostný IT analytik

- c) Hodnotenie kvality študijného programu zamestnávateľmi (spätná väzba):

K študijnému programu sa vyjadrili zástupcovia PZ SR, Zbor väzenskej a justičnej stráže SR, Finančnej správy SR (Colný úrad FS SR a Kriminálny úrad FS SR), Mestskej polície Košice a spoločnosť M2C – bezpečnostné služby.

4. Štruktúra a obsah študijného programu⁸

- a) Vysoká škola popíše pravidlá na utváranie študijných plánov v študijnom programe.

Utváranie študijných plánov sa riadi smernicou školy [SM 01 Návrh, úprava a schvaľovanie ŠP](#), v rámci [Vnútroštruktúry systému zabezpečovania kvality](#). Základná koncepcia procesu pozostáva v z podnetu, zámeru a návrhu, ktorým sa zaoberá [Rada pre študijné programy VŠBM \(RŠP\)](#). Spracovanú dokumentáciu k študijnému programu následne posudzuje [Rada pre akreditáciu študijných programov VŠBM \(RAŠP\)](#) a svoje stanovisko oznamuje rektorovi. Do návrhu a posudzovania sú zainteresované aj zúčastnené strany a to členstvom v radách, alebo ad hoc prizývaním z podnetu príslušnej rady.

- b) Vysoká škola zostaví odporúčané študijné plány pre jednotlivé cesty v štúdiu⁹:

Odporúčaný študijný plán sa nachádza v dokumente: https://www.vsbm.sk/data/studium/Odporucany_plan_Bc_RBS_DF.pdf

- c) Vysoká škola uvedie počet kreditov, ktorého dosiahnutie je podmienkou riadneho skončenia štúdia a ďalšie podmienky, ktoré musí študent splniť v priebehu štúdia študijného programu a na jeho riadne skončenie, vrátane podmienok štátnych skúšok, pravidiel na opakovanie štúdia a pravidiel na predĺženie, prerušenie štúdia:

počet kreditov, ktorého dosiahnutie je podmienkou riadneho skončenia štúdia : 180

Ďalšie podmienky štúdia ustanovuje dokument [POR 05 Študijný poriadok](#)

- d) Vysoká škola pre jednotlivé študijné plány uvedie podmienky absolvovania jednotlivých častí študijného programu a postup študenta v študijnom programe v štruktúre:

- počet kreditov za povinné predmety potrebných na riadne skončenie štúdia: 160
- počet kreditov za povinne voliteľné predmety potrebných na riadne skončenie štúdia: 7
- počet kreditov za výberové predmety potrebných na riadne skončenie štúdia: 0
- počet kreditov za záverečnú prácu a obhajobu záverečnej práce potrebných na riadne skončenie štúdia: 13
- počet kreditov za odbornú prax potrebných na riadne skončenie štúdia: 4 (odborná prax je povinný predmet)

- e) Vysoká škola popíše pravidlá pre overovanie výstupov vzdelávania a hodnotenie študentov a možnosti opravných postupov voči tomuto hodnoteniu:

Overovanie výstupov vzdelávania sa realizuje merateľným spôsobom popísaným v jednotlivých informačných listoch predmetov (IL). Každý výstup vzdelávania má v IL definovanú formu jeho overovania a merateľnú hranicu jeho splnenia. Podmienky a pravidlá pre úspešný priebeh štúdia a jeho absolvovanie, podmienky pre absolvovanie štátnych skúšok, ako aj ďalšie podmienky a pravidlá pre riešenie situácií súvisiacich so štúdiom sú zadané v dokumente [POR 05 Študijný poriadok](#).

Primárnym nástrojom pre možnosti nápravy hodnotenia výstupu vzdelávania sú náhradné pokusy/termíny plnenia (napr. opakovanie testu v systéme Moodle resp. náhradný termín skúšky evidovaný systémom MAIS). Ďalším prostriedkom opravného postupu je možnosť alternovania skúšajúceho podľa údajov o vyučujúcich v informačnom liste predmetu po dohode s predsedom odborovej komisie. Koncovým priamym riešením je zvolanie komisionálnej skúšky podľa čl. 18, [študijného poriadku - POR 05 v2 30.4.2022 z0](#). Prípadné

⁷ Ak ide o regulované povolania v súlade s požiadavkami pre získanie odbornej spôsobilosti podľa osobitného predpisu.

⁸ Vybrané charakteristiky obsahu študijného programu môžu byť uvedené priamo v Informačných listoch predmetov alebo doplnené informáciami Informačných listov predmetov.

⁹ V súlade s vyhláškou č. 614/2002 Z. z. o kreditovom systéme štúdia a zákonom č. 131/2002 Z. z. o vysokých školách a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

Opis študijného programu „Riadenie bezpečnostných systémov“ – Bc. štúdium, denná forma

ďalšie podnety študentov sa riadia Príručkou kvality VŠBM, ktorá zaručuje objektívne vyhodnotenie podnetu na úrovni Zmocnenca pre kvalitu a Rady kvality VŠBM. Takéto oznámenia je možné podávať prostredníctvom e-mailu podnety@vsbm.sk .

- f) Podmienky uznávania štúdia, alebo časti štúdia.
Podmienky uznávania častí štúdia rieši dokument [SM 02 Zabezpečovanie kvality vzdelávania](#) a [POR 05 Študijný poriadok](#). Základným postupom je odborné posúdenie (odborovou komisiou) splnenia minimálne takých výstupov vzdelávania ako definuje tento študijný program v jednotlivých predmetoch štúdia.
- g) Vysoká škola uvedie témy záverečných prác študijného programu (alebo odkaz na zoznam).
Všetky témy študijného programu sú uverejnené v [Centrálnej registrácii záverečných prác](#) (odporúčaná filtrácia: škola „Vysoká škola bezpečnostného manažmentu v Košiciach“; Študijný odbor : „9205 Bezpečnostné vedy“; typ práce : „bakalárska práca“).
- h) Vysoká škola popíše alebo sa odkáže na:
- pravidlá pri zadávaní, spracovaní, oponovaní, obhajobe a hodnotení záverečných prác v študijnom programe:
Pravidlá pri zadávaní, spracovaní, oponovaní, obhajobe a hodnotení záverečných prác ustanovuje dokument [SM 06 Zadávanie a evidencia záverečných prác](#). Téma záverečných je venovaná samostatná webstránka <https://www.vsbm.sk/crzp.html>
 - možnosti a postupy účasti na mobilitách študentov :
Možnosti a postupy účasti na mobilitách popisuje interný dokument [SM 05 Programy ERASMUS](#). Téma mobilit je venovaná samostatná webstránka <https://www.vsbm.sk/erasmus.html> a koordinátor pre mobility.
 - pravidlá dodržiavania akademickej etiky a vyvodzovania dôsledkov:
Pravidlá dodržiavania akademickej etiky popisuje dokument [Etický kódex VŠBM v Košiciach](#). Monitorovanie dodržiavania akademickej etiky je súčasťou aj priebežného monitorovania študijného programu vo forme tzv. „Dotazníka ukončenia predmetu“, ktorým sa ukončuje životný cyklus každého predmetu v systéme Moodle. Vyhodnocovanie dotazníka sa riadi podľa smerníc [SM 09 Monitorovanie spokojnosti zainteresovaných strán](#) a [SM 02 Zabezpečovanie kvality vzdelávania](#). Porušenie pravidiel disciplíny sa rieši v súlade s dokumentom [POR 04 Disciplinárny poriadok](#).
V rámci hodnotenia výstupov vzdelávania v predmete sú zväčša úvodné metódy overovania výstupov (súvisiace s vedomosťami) orientované na využívanie technických prostriedkov systému Moodle (zväčša testy s uzavretými alebo otvorenými otázkami). Overovanie výstupov vzdelávania kde sa očakávajú pokročilé spôsobilosti študenta v predmete sa rieši skôr tvorivou činnosťou študenta a osobnou (verbálnou) prezentáciou získaných vedomostí a zručností pred viacerými osobami (zväčša ústna skúška s prítomnosťou ďalších študentov). Týmto mechanizmom sa škola snaží zobjektívniť a stransparentniť proces overovania výstupov vzdelávania a zároveň podporiť dodržiavanie zavedených zásad akademickej etiky.
 - Postupy aplikovateľné pre študentov so špeciálnymi potrebami:
Postupy aplikované pre študentov so špeciálnymi potrebami sú uvedené v smernici [SM 11 Podpora uchádzačov a študentov so špeciálnymi potrebami](#). Pre týchto študentov je na škole určená poverená osoba : Ing. Martin Mašľan, PhD., MSc., e-mail: martin.maslan@vsbm.sk , ktorý pôsobí v rámci [Centra podpory študentov VŠBM](#).
 - postupy podávania podnetov a odvolaní zo strany študenta:
Postupy podávania podnetov študentov sa riadia Príručkou kvality VŠBM, ktorá zaručuje objektívne vyhodnotenie podnetu na úrovni [Zmocnenca pre kvalitu](#) a [Rady kvality VŠBM](#). Takéto oznámenia je možné podávať prostredníctvom e-mailu podnety@vsbm.sk , ktorého automatické nastavenie zabezpečí doručenie podania zodpovedným funkcionárom vysokej školy.

5. Informačné listy predmetov študijného programu :

Informačné listy predmetov v štruktúre podľa vyhlášky č. 614/2002 Z. z. sú zverejnené na stránke : https://www.vsbm.sk/inf_listy.html

6. Aktuálny harmonogram akademického roka a aktuálny rozvrh :

Aktuálny harmonogram akademického roka je zverejnený na adrese: https://www.vsbm.sk/data/studium/harmonogram_AR.pdf
Aktuálny rozvrh je zverejnený na adrese: <https://mais.vsbm.sk/student/detailSpravy/2589242.mais>

7. Personálne zabezpečenie študijného programu :

- a) Osoba zodpovedná za uskutočňovanie, rozvoj a kvalitu študijného programu (s uvedením funkcie a kontaktu):
Dr.h.c. prof. Ing. Josef Reitšpís, CSc., DBA, MSc., profesor, tel.: 055 / 727 43 18, e-mail: josef.reitspis@vsbm.sk
- b) Zoznam osôb zabezpečujúcich profilové predmety študijného programu s priradením k predmetu s prepojením na centrálny Register zamestnancov vysokých škôl, s kontaktom (môžu byť uvedení aj v študijnom pláne):

osoba zabezpečujúca profilový predmet	Profilové predmety	prepojenie na CRZVŠ
Prof. Igor Britchenko, DSc. Tel.: 055 / 720 56 11 Košťova 1, č.d.109 e-mail: igor.britchenko@vsbm.sk	Ochrana ekonomických záujmov Semestrálny projekt Odborná prax	https://www.portalvs.sk/reqzam/detail/44787
Ing. Jozefína Drotárová, PhD. Tel.: 055 / 727 43 23 Košťova 1, č.d. 101D e-mail: jozefina.drotarova@vsbm.sk	Integrovaný záchranný systém Semestrálny projekt Požiarňa ochrana Odborná prax	https://www.portalvs.sk/reqzam/detail/14155
Doc. JUDr. Štefan Kočan, PhD. Tel. : 055 / 720 10 71, Košťová 1, č.d. 002, e-mail: stefan.kocan@vsbm.sk	Právo trestné a správne Prevenencia kriminality Teória bezpečnosti	https://www.portalvs.sk/reqzam/detail/4

Opis študijného programu „Riadenie bezpečnostných systémov“ – Bc. štúdium, denná forma

Doc. Ing. Peter Lošonczi, PhD. Tel.č.:055 / 720 10 74 Košťova 1, č.d. 202 e-mail: peter.losonczi@vsbm.sk	Bezpečnostné prostriedky ochrany objektu Počítačová a komunikačná bezpečnosť Semestrálny projekt Odborná prax	https://www.portalvs.sk/reqzam/detail/14199
Prof. Ing. Marián Mesároš, DrSc. Tel.: 055 / 72 010 77 Košťova 1, č.d. 001 e-mail: vsbm@vsbm.sk	Bezpečnosť dopravy a dopravnej infraštruktúry Semestrálny projekt Súkromná bezpečnosť Odborná prax	https://www.portalvs.sk/reqzam/detail/14168
prof. Ing. Josef Reitšpis, CSc. Tel.: 055 / 727 43 18 Košťova 1, č.d. 205 e-mail: josef.reitšpis@vsbm.sk	Teória rizík Ochrana kritickej infraštruktúry Projektový manažment Riadenie bezpečnostných systémov Semestrálny projekt Odborná prax	https://www.portalvs.sk/reqzam/detail/9562

- c) Odkaz na vedecko/umelecko-pedagogické charakteristiky osôb zabezpečujúcich profilové predmety študijného programu.

osobu zabezpečujúcu predmet	prepojenie na VPCH
Prof. Igor Britchenko, DSc.	https://www.vsbm.sk/data/VPCH/britchenko_VPCH.pdf
Ing. Jozefína Drotárová, PhD.	https://www.vsbm.sk/data/VPCH/drotarova_VPCH.pdf
Doc. JUDr. Štefan Kočan, PhD.	https://www.vsbm.sk/data/VPCH/kocan_VPCH.pdf
Doc. Ing. Peter Lošonczi, PhD.	https://www.vsbm.sk/data/VPCH/losonczi_VPCH.pdf
Prof. Ing. Marián Mesároš, DrSc.	https://www.vsbm.sk/data/VPCH/mesaros_VPCH.pdf
prof. Ing. Josef Reitšpis, CSc.	https://www.vsbm.sk/data/VPCH/reitšpis_VPCH.pdf

- d) Zoznam učiteľov študijného programu s priradením k predmetu a prepojením na centrálny register zamestnancov vysokých škôl, s uvedením kontaktov (môže byť súčasťou študijného plánu):

Tabuľka okrem náležitostí bodu 7d) prezentuje v druhom stĺpci aj priradenie predmetov, ktoré je daný vyučujúci spôsobilý v prípade potreby vyučovať, alebo skúšať. Uvedené značenie korešponduje s požiadavkou bodu 4e) vo vzťahu možnosti študenta zvoliť si hodnotiteľa splnenia výstupu vzdelávania predmetu. Zároveň sa takto prezentuje napĺňanie požiadavky udržateľnosti personálneho zabezpečenia profilových predmetov študijného programu z hľadiska vekovej štruktúry učiteľov.

učiteľ	Predmet vyučovaný ako hlavný vyučujúci a predmet zastupiteľný ako vyučujúci/skúšajúci	Kontakt a prepojenie na CRZVŠ
Prof. Igor Britchenko, DSc.	Ochrana ekonomických záujmov Semestrálny projekt Odborná prax	Tel.: 055 / 720 56 11 Košťova 1, č.d.109 e-mail: igor.britchenko@vsbm.sk CRZVŠ: https://www.portalvs.sk/reqzam/detail/44787
Ing. Jozefína Drotárová, PhD.	Integrovaný záchranný systém Semestrálny projekt Požiarňa ochrana Odborná prax Environmentalistika	Tel.: 055 / 727 43 23 Košťova 1, č.d. 101D e-mail: jozefina.drotarova@vsbm.sk CRZVŠ : https://www.portalvs.sk/reqzam/detail/14155
Doc. Ing. Imrich Dufinec, CSc.	Ochrana ekonomických záujmov Projektový manažment	Tel.: 055 / 727 56 15 Košťova 1, č.d. 112 e-mail: imrich.dufinec@vsbm.sk CRZVŠ : https://www.portalvs.sk/reqzam/detail/14212
PaedDr. Ivana Fedurcová, PhD.	Sociológia a psychológia Etika bezpečnostných služieb	Tel. : 055 / 727 56 14 Košťova 1, č.d. 101A e-mail: ivana.fedurcova@vsbm.sk CRZVŠ: https://www.portalvs.sk/reqzam/detail/6663
Ing. Zuzana Gedeonová, PhD.	Bezpečnosť práce, produkcie a života Environmentalistika Semestrálny projekt Odborná prax	Tel.: 055 / 727 43 23 Košťova 1, č.d. 101C e-mail: zuzana.gedeonova@vsbm.sk CRZVŠ: https://www.portalvs.sk/reqzam/detail/44788
Ing. Peter Havaj, PhD.	Telesná výchova Základy elektroinžinierstva <u>Prevenia kriminality</u> <u>Prežitie v sťažených podmienkach</u> <u>Základy strojného inžinierstva</u> <u>Zbrane a výbušniny</u>	Tel.: 055 / 720 56 17 Košťova 1, č.d. 106 e-mail: peter.havaj@vsbm.sk CRZVŠ: https://www.portalvs.sk/reqzam/detail/14206
JUDr. Štefan Jakabovič, PhD.	Základy teórie práva a ústavného práva <u>Právo trestné a správne</u>	Tel.: 055 / 727 43 16 Košťova 1, č.d. 108

Opis študijného programu „Riadenie bezpečnostných systémov“ – Bc. štúdium, denná forma

	<u>Európska bezpečnosť</u>	e-mail: stefan.jakabovic@vsbm.sk CRZVŠ : https://www.portalvs.sk/reqzam/detail/26617
prof. Ing. Vladimír Klimo, CSc.	Základy strojného inžinierstva História štátnosti Metódy zobrazovania <u>Základy stavebného inžinierstva</u>	Tel. : 055 / 720 56 12 Košťova 1, č.d. 209A e-mail: vladimir.klimo@vsbm.sk CRZVŠ: https://www.portalvs.sk/reqzam/detail/14171
doc. JUDr. Štefan Kočan, PhD.	Právo trestné a správne Európska bezpečnosť Prevencia kriminality Teória bezpečnosti <u>Etika bezpečnostných služieb</u>	Tel.: 055 / 72 010 71 Košťova 1, č.d. 002 e-mail: stefan.kocan@vsbm.sk CRZVŠ: https://www.portalvs.sk/reqzam/detail/4
Doc. Ing. Peter Lošonczi, PhD.	Bezpečnostné prostriedky ochrany objektu Počítačová a komunikačná bezpečnosť Semestrálny projekt Odborná prax Metódy zobrazovania <u>Spracovanie dát</u> <u>Informatika</u>	Tel.č.:055 / 720 10 74 Košťova 1, č.d. 202 e-mail: peter.losonczi@vsbm.sk CRZVŠ: https://www.portalvs.sk/reqzam/detail/14199
Ing. Martin Mašlan, PhD.	Základy ekonómie a ekonomiky Základy podnikania Semestrálny projekt Odborná prax	Tel.: 055 / 720 56 11 Košťova 1, č.d. 110 e-mail: martin.maslan@vsbm.sk CRZVŠ : https://www.portalvs.sk/reqzam/detail/14174
Prof. Ing. Marián Mesároš, DrSc.	Bezpečnosť dopravy a dopravnej infraštruktúry Súkromná bezpečnosť Semestrálny projekt Odborná prax <u>Teória bezpečnosti</u>	Tel.: 055 / 72 010 77 Košťova 1, č.d. 001 e-mail: vsbm@vsbm.sk CRZVŠ : https://www.portalvs.sk/reqzam/detail/14168
Doc. RNDr. František Olejník, CSc.	Matematika Fyzika	Tel.: 055 / 720 56 13 Košťova 1, č.d. 210 e-mail: frantisek.olejnik@vsbm.sk CRZVŠ: https://www.portalvs.sk/reqzam/detail/2805
Ing. Peter Palko, PhD.	Zbrane a výbušniny Prežitie v sťažených podmienkach <u>Bezpečnostné prostriedky ochrany objektu</u> <u>Súkromná bezpečnosť</u> <u>Riadenie bezpečnostných systémov</u>	Tel.: 055 / 727 43 15 Košťova 1, č.d. 106 e-mail: peter.palko@vsbm.sk CRZVŠ: https://www.portalvs.sk/reqzam/detail/14172
prof. Ing. Josef Reitšpís, CSc.	Teória rizík Ochrana kritickej infraštruktúry Riadenie bezpečnostných systémov Projektový manažment Semestrálny projekt Odborná prax	Tel.: 055 / 727 43 18 Košťova 1, č.d. 205 e-mail: josef.reitspis@vsbm.sk CRZVŠ: https://www.portalvs.sk/reqzam/detail/9562
Ing. Bohumil Šejnoha, PhD.	<u>Ochrana kritickej infraštruktúry</u> Semestrálny projekt <u>Bezpečnosť dopravy a dopravnej infraštruktúry</u> Odborná prax	Tel.: 055 / 727 43 21 Košťova 1, č.d. 111 e-mail: bohumil.sejnoha@vsbm.sk CRZVŠ : https://www.portalvs.sk/reqzam/detail/42221
Ing. Radoslav Šulej, PhD.	Spracovanie dát Informatika Počítačová a komunikačná bezpečnosť <u>Základy elektroinžinierstva</u> Semestrálny projekt	Tel.: 055 / 720 10 72 Košťova 1, č.d. 101A e-mail: radoslav.sulej@vsbm.sk CRZVŠ: https://www.portalvs.sk/reqzam/detail/2806
Mgr. Natália Töröková	Cudzí jazyk I Cudzí jazyk II Cudzí jazyk III. Cudzí jazyk IV.	Tel.: 055/ 720 56 16 Košťova 1, č.d. 202 e-mail: natalia.torokova@vsbm.sk CRZVŠ: https://www.portalvs.sk/reqzam/detail/38601

e) Zoznam školiteľov záverečných prác s priradením k témam (s uvedením kontaktov):

Zoznam školiteľov záverečných prác	Kontakt	Názvy záverečných prác v danom stupni (akad. rok 2021/2022)
Ing. Štefan Antolík, PhD.	e-mail : stefan.antolik@vsbm.sk	Kybernetická bezpečnosť v kryptomenách Bezpečnostné riziká a hrozby v oblasti obchodovania s kryptomenami Bezpečnosť zálohovania údajov Bezpečnostné aspekty digitálnej transformácie spoločnosti Analýza Wi-Fi zabezpečenia vo vybranom podniku ako zdroja konkurenčnej výhody Počítačová kriminalita Optimalizácia ukladania údajov z pohľadu bezpečnosti Charakteristika kybernetickej bezpečnosti s akcentom na podnikové prostredie
Ing. Alena Buzová	e-mail : alena.buzova@vsbm.sk	Rozvoj košického regiónu a jeho vplyv na bezpečnosť obyvateľstva Bezpečný pohyb a pobyt v kontrolovaných pásmach Bezpečný nákup a certifikácia elektronických obchodov Média a ich vplyv na bezpečnosť občana a spoločnosť Bezpečnostné opatrenia znižovania dopravnej nehodovosti Vplyv medializovaných informácií na bezpečnosť občana a spoločnosti

Opis študijného programu „Riadenie bezpečnostných systémov“ – Bc. štúdium, denná forma

		Vplyv bezpečnostných technológií pri ochrane majetku Ochrana autorského práva podľa autorského zákona, ako súčasť bezpečnosti v oblasti duševného vlastníctva, Bezpečnosť na verejných podujatiach v čase pandémie Ochrana zdravia, života, majetku ako základný prvok bezpečnosti
Ing. Zuzana Čížiková	e-mail : zuzana.cizikova@vsbm.sk	Špecifiká bezpečnostných rizík v skladovom hospodárstve Dopad pandémie Covid 19 na BOZP Preventívne opatrenia na zaistenie BOZP Manažérstvo rizík a jeho riešenia v stavebníctve Základné princípy riešenia BOZP v nákladnej cestnej doprave Mechanizmus vyšetrovania pracovných úrazov a choroby z povolania
PhDr. Juraj Daňo, PhD.	e-mail : juraj.dano@vsbm.sk	Drogová závislosť v procese dospievania Riziká spojené s nadmerným využívaním počítačov vo voľnom čase žiakov Syndrómy preakriminality u detí a ich prevencia Prejavy extrémizmu na SŠ - možnosti ich prevencie
Ing. Jozefína Drotárová, PhD.	e-mail: jozefina.drotarova@vsbm.sk	Bezpečnosť práce v oblasti lesnej ťažby Koordínácia zložiek integrovaného záchranného systému pri spoločnom zásahu Návrh optimalizácie protipožiarnej ochrany vybraného objektu Komparácia zavádzania zmien do legislatívy v súvislosti s pandemiou COVID-19 v SR a ČR
JUDr. Štefan Dzurčanin	e-mail : stefan.dzurcanin@vsbm.sk	Ochrana poľnohospodárskej úrody- aplikácia farmárskeho zákona Integrovaný záchranný systém SR ako prvok bezpečnosti Kriminalita vo vybranom okrese Typológia páchatela trestného činu Význam kriminalistickej trasológie pri objasňovaní trestnej činnosti Obchodovanie s ľuďmi
Ing. Iveta Fabiánová	e-mail : vsbm@vsbm.sk	Osobné ochranné pracovné prostriedky v Hasičskom a záchrannom zbore
PaedDr. Ivana Fedurcová, PhD.	e-mail: ivana.fedurcova@vsbm.sk	Trestné činy proti životnému prostrediu Riziká spojené s psychickou záťažou zdravotníckych záchranárov pri výkone svojho povolania Boj proti pandémie Covid-19 na území Slovenska Bezpečnosť pacienta v rámci poskytovania zdravotnej starostlivosti
Ing. Zuzana Gedeonová, PhD.	e-mail: zuzana.gedeonova@vsbm.sk	Prevencia kriminality páchanej na senioroch Súčasný stav kriminality mladistvých v okrese Prešov Problematika drogovej kriminality mladistvých Výskyt šikany na stredných školách v okrese Prešov Výskyt šikany na základných školách v okrese Prešov Násilná kriminalita v Slovenskej republike Problematika odpadového hospodárstva vybraného mesta Faktory ovplyvňujúce environmentálnu kriminalitu na Slovensku Súčasný stav environmentálneho povedomia žiakov základných škôl Možnosti motivácie ľudí k separovaniu komunálnych odpadov
Ing. Zlatica Geročová	e-mail : zlatica.gerocova@vsbm.sk	Ochrana bezpečnosti a zdravia pri výkone športových aktivít Bezpečnosť na miestach športových aktivít Zabezpečenie prevádzkovej bezpečnosti v obchodných centrách Zaistenie poriadku a bezpečnosti vo vybranom meste Kooperácia obcej polície a Policajného zboru Bezpečnosť zamestnancov v prepravnej spoločnosti Bezpečnosť pri zbere a výkupe druhotných surovín Bezpečnosť pri práci vo výškach a posudzovanie možných rizík
Ing. Jozef Hakulin	e-mail : jozef.hakulin@vsbm.sk	Bezpečnosť pri preprave nebezpečných vecí Bezpečnosť v cestnej doprave z pohľadu ochrany cestujúcich Klasifikácia dopravných nehôd a prostriedky eliminovania nehodovosti rizikovej skupiny vodičov-motocyklistov Bezpečnosť potravín a stravovacích zariadení Zhodnotenie efektivity bezpečnosti objektu verejnej správy
Ing. Peter Havaj, PhD.	e-mail: peter.havaj@vsbm.sk	Mravnostná trestná činnosť ako bezpečnostná hrozba Kriminalistická balistika ako prvok bezpečnosti
Ing. Gabriel Hrubý	e-mail: gabriel.hruby@vsbm.sk	Bezpečnosť vodičov medzinárodnej nákladnej dopravy v súvislosti s pandemiou Covid 19 Bezpečnostné riziká drevostavieb z pohľadu požiarnej bezpečnosti Reflexné prvky na odevoch ako bezpečnostný prvok chodcov Netypizované detské ihriská ako bezpečnostné riziko Otorológia a využitie služobného psa u Polície ČR Čistenie a údržba vodných tokov ako prvok zvýšenej bezpečnosti pre povodňami Vplyv zahusťovacej výstavby na bezpečnosť cestnej dopravy v meste Dopravná nehodovosť a dohľad nad bezpečnosťou a plynulosťou v cestnej premávke Bezpečnostné riziká výrobného procesu mäsospracujúceho podniku
Ing. Martin Chovanec	e-mail : martin.chovanec@vsbm.sk	Syndróm vyhorenia u príslušníkov policajného zboru zameraných na prevenciu kriminality Vplyv osvetlenia na bezpečnosť na pracovisku Bezpečnosť spracovania informácií v organizácii Bezpečnostné aspekty počítačových sietí Bezpečnosť informačných systémov
JUDr. Štefan Jakabovič, PhD.	e-mail: stefan.jakabovic@vsbm.sk	Situácia na úseku obchodovania s ľuďmi v členských štátoch V- 4 Financovanie terorizmu a extrémizmu vo svete Obchodovanie s ľuďmi ako sprievodný jav novodobej migrácie vo svete Ministerstvo vnútra SR ako koordinátor aktivít v SR na úseku obchodovania s ľuďmi Obchodovanie s ľuďmi ako novodobé atraktivo vo svete v 21. storočí Mediálne aktivity k zníženiu dopravnej nehodovosti vo vybranej lokalite Košického kraja

Opis študijného programu „Riadenie bezpečnostných systémov“ – Bc. štúdium, denná forma

		<p>Taktika výsluchu v trestnom konaní a špecifiká výsluchu spojené procesným postavením vypočítanej osoby</p> <p>Charakteristika a špecifikácia rizikových faktorov u vodičov s cieľom predchádzania dopravnej nehodovosti</p> <p>Minimalizácia bezpečnostných rizík pri predaji nehnuteľnosti – produktu</p> <p>Právne postavenie, výstroj a výzbroj príslušníkov Pohotovostnej motorizovanej jednotky Odboru poriadkovej polície Krajského riaditeľstva Policajného zboru v Košiciach</p>
Ing. mult. Petronela Majorošová	e-mail : petronela.majorosova@vsbm.sk	<p>Kriminalistická taktika a technika ako dokazovacie metódy vyšetrovania</p> <p>Analýza projektu Rómskych občianskych hliadok ako nástroja udržania verejného poriadku v komunitách</p> <p>Monitorovacie systémy ako prvky prevencie kriminality</p> <p>Zbraňové amnestie ako nástroj zvýšenia bezpečnosti a poriadku štátu</p> <p>Preventívna príprava v kontexte civilnej obrany vybraného mesta ako súčasť bezpečného mesta</p> <p>Bezpečnostné riziká pri poskytovaní služieb prepravy cestujúcich</p>
Ing. Martin Mašlan, PhD.	e-mail: martin.maslan@vsbm.sk	<p>Riziká spojené s nedostatočným financovaním tretieho sektora</p> <p>Riziká spojené s existujúcou mierou korupcie v SR a možnosti jej znižovania</p>
Ing. Stanislav Mlynárik	e-mail : stanislav.mlynarik@vsbm.sk	<p>Význam medzinárodnej koordinácie aktivít zameraných na riadenie rizík ovplyvňujúcich finančnú stabilitu a úverové financovanie v čase krízy,</p> <p>Význam finančnej podpory podnikateľského sektora v čase pandémie</p> <p>Riziká spojené s rastúcou mierou zadlženosti obyvateľov SR</p> <p>Význam bezhotovostného platobného styku a hlavné riziká pôsobiace na bezpečnosť týchto finančných operácií</p> <p>Spôsoby riadenia rizík vznikajúcich pri investičných aktivitách bankových subjektov</p> <p>Význam opatrení zameraných na ochranu dlžníkov bánk</p>
Ing. Matúš Murajda, PhD.	e-mail : matus.murajda@vsbm.sk	<p>Zabezpečenie spoločnosti z pohľadu stakeholderov</p> <p>Hospodárska kriminalita so zameraním na poistný podvod</p> <p>Hospodárska kriminalita so zameraním na úverový podvod</p> <p>Finančná bezpečnosť podnikateľského subjektu</p> <p>Daňové úniky pri dani z pridanej hodnoty a možnosti ich eliminácie</p> <p>Opatrenia štátov k prevencii daňových únikov cez daňové raje</p> <p>Úloha Policajného Zboru v oblasti predchádzania a objasňovania majetkovej kriminality v meste Košice</p>
Ing. Peter Palko, PhD.	e-mail: peter.palko@vsbm.sk	<p>Komplexná ochrana tovaru v obchodnom centre</p> <p>Ochrana objektu v podmienkach vybraného režimu utajenia</p>
Ing. Rastislav Pika	e-mail : rastislav.pika@vsbm.sk	<p>Fleet management</p> <p>Kybernetická kriminalita</p> <p>Bezpečnosť informácií a ochrana dát</p> <p>Zabezpečenie inteligentnej domácnosti</p> <p>Riešenie elektronického násillia a kyberkriminality</p>
Ing. Kristína Staňová	e-mail : kristina.stanova@vsbm.sk	<p>Výkon povolania hasiča na medzinárodných letiskách</p> <p>Štandardy a postupy vyšetrovania leteckých incidentov a havárií</p> <p>Základné aspekty a zabezpečenie perimetrickej ochrany letísk</p> <p>Technické prostriedky používané pri detekčnej kontrole cestujúcich na letiskách na Slovensku a v zahraničí</p> <p>Profilácia cestujúcich ako významný prvok identifikácie a zabezpečenia bezpečnosti leteckej dopravy</p> <p>Riziko a jeho význam v systéme posudzovania miery bezpečnosti budov terminálov na letiskách</p> <p>Analýza nežiadúcich vplyvov leteckej dopravy na životné prostredie</p> <p>Vplyv globalizácie na rozvoj leteckej dopravy</p> <p>Zabezpečenie priestorov podpalubia v súvislosti s bezpečnosťou prepravy tovarov prostredníctvom civilnej leteckej dopravy</p>
Ing. Zuzana Sochuláková	e-mail : zuzana.sochulakova@vsbm.sk	<p>Zaistenie bezpečnosti osôb pri športových a verejných podujatiach</p> <p>Bezpečnosť detí pri využívaní sociálnych sietí</p> <p>Zabezpečenie vybraného objektu pomocou mechanických zábranných prostriedkov a elektronických zabezpečovacích systémov</p> <p>Využívanie kamerových systémov za účelom ochrany osôb a majetku</p> <p>Využívanie manažerstva bezpečnostných rizík pri ochrane objektov</p> <p>Bezpečnostné kontroly v leteckej doprave v súvislosti s pandemiou Covid-19</p> <p>Príčiny dopravných nehôd v cestnej premávke a návrh na ich elimináciu</p> <p>Riziká ovplyvňujúce bezpečnosť prepravy osôb a tovarov v železničnej doprave</p> <p>Návrh na zvýšenie bezpečnosti v doprave pri jazde na elektrických kolobežkách</p> <p>Bezpečnosť v doprave pri využívaní elektrických kolobežiek a hlavné príčiny nehodovosti</p>
Ing. Lucia SomoroVSKá	e-mail : lucia.somorovska@vsbm.sk	<p>Riešenie situácie aktívneho strelca v podmienkach Polície Českej republiky</p> <p>Analýza stavu životného prostredia v okrese Rožňava</p>
Ing. Bohumil Šejnoha, PhD.	e-mail: bohumil.sejnoha@vsbm.sk	<p>Vplyv cestnej dopravnej infraštruktúry Slovenska na bezpečnosť nákladnej dopravy</p> <p>Železničná doprava v Európskej únii a jej bezpečnosť v kontexte migrácie</p> <p>Cestná doprava v Európskej únii a jej bezpečnosť v kontexte migrácie</p> <p>Činnosť mestských policajtov v cestnej premávke v ich obvode na zabezpečenie bezpečnosti premávky</p> <p>Hasiči a ich postupy pri zásahoch na miestach dopravných nehôd</p> <p>Aktivity dopravných policajtov k zníženiu dopravnej nehodovosti</p> <p>Úlohy dopravných policajtov pri objasňovaní dopravných nehôd</p> <p>Cestná dopravná nehoda a jej vznik spôsobený rizikovou skupinou vodičov</p> <p>Cestná dopravná infraštruktúra Slovenska a jej vplyv na bezpečnosť dopravy</p> <p>Dopravná nehoda v cestnej premávke a jej hlavné faktory vzniku</p>
Ing. Radoslav Šulej, PhD.	e-mail: radoslav.sulej@vsbm.sk	<p>Metódy novodobej počítačovej kriminality a ochrana informačných systémov pred nimi</p> <p>Ochrana elektronickej komunikácie pomocou elektronickeho podpisu</p>

Opis študijného programu „Riadenie bezpečnostných systémov“ – Bc. štúdium, denná forma

Ing. Alexander Végso	e-mail : alexander.vegso@vsbm.sk	Počítačová kriminalita Penetračné testovanie inštitúcií v oblasti ochrany informácií Audit a testovanie bezpečnosti informácií v podniku Charakteristika druhov počítačovej kriminality Bezpečnostné aspekty Implementácie informačného systému do podniku Kryptomeny ako bezpečnostné riziko Sociálne inžinierstvo v prostredí informačnej bezpečnosti
Ing. Iveta Vincová	e-mail : iveta.vincova@vsbm.sk	Komplexné zabezpečenie rodinného domu Faktory vplyvajúce na bezpečnosť a nehodovosť v doprave Zvyšovanie bezpečnosti v zdravotníckych zariadeniach v období pandémie Covid – 19 Riziká pôsobiace na environmentálnu bezpečnosť vo vybranej lokalite Faktory pôsobiace na bezpečnosť a kriminalitu mladistvých Zvyšovanie bezpečnosti zamestnancov na pracoviskách v období ohrozenia pandemiou Covid-19 Aktuálne bezpečnostné opatrenia na športoviskách Bezpečnostné problémy na školách a ich riešenie

- f) Odkaz na vedecko/umelecko-pedagogické charakteristiky školiteľov záverečných prác.
Vedecko/umelecko-pedagogické charakteristiky školiteľov sú dostupné na stránke : https://www.vsbm.sk/zoznam_zamestnancov.html
- g) Zástupcovia študentov, ktorí zastupujú záujmy študentov študijného programu (meno a kontakt):
Bc. Alexander Albert, člen Akademického senátu VŠBM, e-mail: alexander.albert@vsbm.sk
Bc. Michaela Šimonová, člen Akademického senátu VŠBM, e-mail: michaela.simonova@vsbm.sk
- h) Študijný poradca študijného programu (s uvedením kontaktu a s informáciou o prístupe k poradenstvu a o rozvrhu konzultácií):
Pre študentov pre k dispozícii Centrum podpory študentov VŠBM (https://www.vsbm.sk/centrum_podpory.html), ktorého súčasťou je aj podpora študijných poradcov. Vedúca centra PaedDr. Ivana Fedurcová, PhD., MBA e-mail: ivana.fedurcova@vsbm.sk koordinuje aktivity podľa charakteru dopytu medzi zamestnancov školy alebo externých odborných spolupracovníkov školy (napr. psychológa). Všetky oblasti podpory študentov sú uvedené na stránke centra. Okrem podpory centra ma študent k dispozícii aj ročníkového, alebo prideleného tútora (<https://www.vsbm.sk/tutori.html>), ktorého úlohou je riešiť alebo sprostredkovať riešenie študijných potrieb študenta. Okrem uvedeného ako poradný orgán pre študentov v rovine štúdia dlhodobo pôsobia aj pracovníčky školského oddelenia, ktoré sú dostupné aj na služobných mobilných telefónnych číslach (<https://www.vsbm.sk/referat.html>).
- i) Iný podporný personál študijného programu – priradený študijný referent, kariérny poradca, administratíva, ubytovací referát a podobne (s kontaktami):
- Ing. Iveta Vincová - študijný referent, e-mail: iveta.vincova@vsbm.sk, tel. : 055 / 727 43 22, 0911 635 162
 - 24/7 IT podpora – e-mail : podpora@vsbm.sk
 - Ing. Milan Mališ - vydávanie študentských kariet ISIC, e-mail : isic@vsbm.sk
 - Kariérne poradenstvo sprostredkúva po úvodnej konzultácii vedúca Centra podpory študentov VŠBM (https://www.vsbm.sk/centrum_podpory.html) podľa charakteru študentom zamýšľaného povolania (súkromný sektor, štátna správa, verejná správa ...)
 - Študenti so špecifickými potrebami : Ing. Martin Mašlan, PhD., MSc., tel.: 055 / 720 56 11, e-mail: martin.maslan@vsbm.sk

8. Priestorové, materiálne a technické zabezpečenie študijného programu a podpora

- a) Zoznam a charakteristika učební študijného programu a ich technického vybavenia s priradením k výstupom vzdelávania a predmetu (laboratóriá, projektové a umelecké štúdiá, ateliéry, dielne, tlmočnické kabíny, kliniky, kňazské semináre, vedecké a technologické parky, technologické inkubátory, školské podniky, strediská praxe, cvičné školy, učebno-výcvikové zariadenia, športové haly, plavárne, športoviská):

Hlavný objekt VŠBM, určený pre realizáciu študijných programov sa nachádza v bližšom centre mesta na Koštovej 1 v Košiciach. Integrovanou súčasťou VŠBM je aj Výcvikové centrum prežitia v sťažených podmienkach, ktoré sa nachádza v obci Kysak vzdialenej 22 km od Košíc (predmet : Prežitie v sťažených podmienkach). Objekt vysokej školy je moderná 4 podlažná budova s celkovou užitočnou plochou 5000 m². V objekte sa nachádza 11 posluchárni a učebni s celkovou kapacitou 1045 miest. V suteréne objektu je situovaná počítačová učebňa, jazyková učebňa, dopravné laboratórium, kriminalistické laboratórium, elektrotechnické laboratórium, laboratórium informačnej bezpečnosti, multimediálna učebňa, špecializovaná učebňa pre SBS (30 miest), posilňovňa, šatne a telocvičňa pre sebaobranu. V nadzemnej časti sa nachádzajú vyučovacie miestnosti KU1 až KU7 (571 miest), jednotlivé ústavy a kancelárie pedagógov, katedra celoživotného vzdelávania, akademická knižnica so študovňou (50 miest), školské oddelenie, redakčno-vydavateľské stredisko, bufet, kopírovacie centrum a spoločenské priestory pre študentov a sieň vedeckej rady. V objekte sú 3 zasadacie miestnosti slúžiace pre porady, zasadnutia vedeckej rady, senátu a pod., ale aj pre podporu pedagogického procesu s menšími skupinami študentov. V roku 2013 bola uvedená do prevádzky nadstavba prízemnej časti pôvodného objektu a to Aula akademika Milana Čiča. Ide o viacúčelovú aulu s celkovou kapacitou 374 miest v tvare písmena „V“. Jej riešenie umožňuje uskutočňovať prednášky a praktické prezentácie na veľkej prízemnej ploche, spoločenské akcie ako sú promócie, imatrikulácie, konferencie a iné aktivity aj našich partnerov. Priestor auly je rozdeliteľný na 2 samostatné auly A a B, a konferenčnú sieň. Vizúálna prezentácia priestorov je dostupná na stránke : https://www.vsbm.sk/priestory_skoly.html

- b) Charakteristika informačného zabezpečenia študijného programu (prístup k študijnej literatúre podľa informačných listov predmetov), prístup k informačným databázam a ďalším informačným zdrojom, informačným technológiám a podobne).

Akademická knižnica VŠBM zabezpečuje komplexné knižnično-informačné činnosti relevantne podľa aktuálnych potrieb návštevníkov knižnice. V súčasnosti eviduje AK VŠBM spolu 39 808 knižničných jednotiek v 937 tituloch. V uvedenom spektre publikácií sa nachádza 140 kníh, monografií, vysokoškolských učebníc, zborníkov a výstupov vedeckých projektov, ktoré boli publikované v rámci vlastnej vydavateľskej činnosti VŠBM ako registrovaného vydavateľstva. Okrem toho knižnica disponuje 5701 knižničnými jednotkami z iných

Opis študijného programu „Riadenie bezpečnostných systémov“ – Bc. štúdium, denná forma

vydavateľstiev, 20-timi druhmi noriem v celkovom počte 76 noriem, ktorých tematika odpovedá študijného programu. Akademickú knižnicu dopĺňa sekcia výtlačkov zborníkov z konferencií a absolventských prác, ktoré sa pravidelne dopĺňajú.

Knižnica poskytuje štandardné služby formou prezenčných a absenčných výpožičiek, rešeršnú činnosť a v rámci spolupráce medzi knižnicami aj výmenu publikácií. Súčasťou knižnice je študovňa odbornej literatúry s 5 PC a s wifi pripojením. Knižnica disponuje 30 ks elektronických čítačiek, ktoré obsahujú kompletnú edíciu VŠBM v celkovom počte 111 učebníc.

Všetky publikácie vydané v rámci vlastnej edičnej činnosti VŠBM ako registrovaného vydavateľstva sú dostupné v elektronickej forme až pravidla zverejňované (vrátane aktualizácií) vyučujúcimi cez systém Moodle. Napriek elektronizácii vzdelávacích procesov sú naďalej uvedené publikácie dostupné študentom v tlačenej podobe v dostatočnom množstve.

Informačné zabezpečenie študijného programu je riešené na požadovanej úrovni VŠBM je členom združenia používateľov Slovenskej akademickej siete – SANET s gigabitovou optickou pripojkou do akademickej siete. Budova školy je vybavená telefónnou sieťou na báze virtualizovaných liniek čo umožňuje, aby bol každý z pedagógov priamo dosiahnuteľný na vlastnom telefónnom čísle. Konceptia integrovaného wifi riešenia v budove umožňuje prevádzkovanie samostatných bezdrôtových sietí pre pedagógov, pre výučbu a pre študentov, pričom je zabezpečený bezpečnostný monitoring siete. Vybrané učebne (s celkovou kapacitou 340 osôb) sú vybavené podlahovými kazetami s pripojením napájania 230V. Takéto technické riešenie v praxi umožňuje využívať pri vyučovaní v posluchárňach aj notebooky študentov. Všetky učebne sú vybavené video-projekčnou technikou a 2 posluchárne v aule aj ozvučením. V piatich učebniach sú nainštalované interaktívne projektory (v dvoch učebniach je možná dvoj-projekcia). V aule akad. M. Čiča je možná synchronizovaná projekcia na 3 projektoroch. Informačný potenciál objektu dopĺňa vnútorný televízny okruh na chodbách, informačné kiosky pri knižnici a vnútorný kamerový systém (2 posluchárne sú vybavené kamerou aj so zvukom + prenos do televízneho okruhu alebo online).

V rámci softvérového riešenia sa pre prijímanie elektronických prihlášok z www.prihlaskavs.sk, manažment študijných výsledkov, prihlasovanie na skúšky, rozvrhy, reporty, kontrolu originality tvorivej činnosti, evidenciu záverečných prác a vedenie všetkých informácií definovaných v zákone o VŠ a príslušných usmerneniach pre potreby exportu do centrálného registra študentov využíva Modulárny akademický informačný systém – MAIS. Študent má možnosť v systéme MAIS overovať svoje študijné výsledky, prihlasovať sa na skúšky, realizovať výber záverečnej práce a získavať ďalšie potrebné informácie z nástenky systému.

Pre podporu vzdelávacieho procesu sa ďalej využíva systém Moodle, v ktorom sú plnohodnotne vytvorené kurzy, kopírujúce štruktúru vyučovaných predmetov a študijného plánu. Moodle je primárnym nástrojom pre: informácie o vyučujúcich (životopis, foto, odkaz na VPCH, odkazy na registre a pod.), distribúciu informácií o študijnom predmete, zverejňovanie študijných materiálov a doplnkových podkladov štúdia v rôznom formáte (text, video, audio), logické (aj vizuálne) štruktúrovanie predmetu, meranie niektorých výstupov vzdelávania, odovzdávanie a archiváciu tvorivej činnosti študentov, komunikáciu medzi vyučujúcimi a študentami, komplexné vyhodnocovanie výstupov vzdelávania, operatívne, resp. interné informácie pre študentov, metriky procesov, monitorovanie vzdelávacieho procesu, monitorovanie spokojnosti študentov (predmetový dotazník, ročný dotazník spokojnosti ..) a všeobecné informácie o novinách a ponukách pre študentov (stáže, súťaže, brigády a pod.). Systém zároveň slúži na systematizovanú distribúciu a archivovanie riadenej dokumentácie školy (vrátane VSZK). Treťou dôležitou informačnou podporou je portál Office365 od spoločnosti Microsoft. Študenti využívajú vlastné konta s online rozhraním (v tvare meno.priezvisko@vsbmsk.onmicrosoft.com), v ktorom majú prístup k základným softvérovým produktom tejto spoločnosti potrebným pre tvorivú prácu a štúdium na škole. Kľúčovým pre dištančné vzdelávanie je súčasť tohto balíka a to aplikácia Microsoft Teams, ktorej progres nastal v období pandémie Covid19. S nadobudnutou technologickou platformou a zručnosťami užívateľov (učiteľov a študentov) sa počíta ja do budúcnosti a online riešenie bude integrovanou súčasťou vyučovacieho procesu aj naďalej, primerane charakteru a obsahu vyučovania.

Ďalšími systémami školy sú Evidencie záverečných prác – EZP, Knižničný informačný systém Dawinci vrátane evidencie publikačnej činnosti, e-mailový portál a webové domény www.vsbm.sk, www.vsbmprojektv.sk, vrátane svojich subdomén.

- c) Charakteristika a rozsah dištančného vzdelávania uplatňovaná v študijnom programe s priradením k predmetom. Prístupy, manuály e-learningových portálov. Postupy pri prechode z prezenčného na dištančné vzdelávanie: Vyučujúci majú na základe skúsenosti z pandemického obdobia k dispozícii systémy Moodle a MS Teams pre výučbu prezenčnou, kombinovanou a dištančnou metódou. Z pravidla základ štúdia predmetu (bez ohľadu na formu) tvorí obsahy a vhodne štruktúrovaný kurz v Moodle, čo umožňuje flexibilne alternovať kontaktnú výučbu dištančnou. V prípade potreby je možné kontaktné vyučovanie nahradiť online výučbou cez MS Teams. Prechod na dištančné vyučovanie v mimoriadnych situáciách nariaďuje rektor. Nevyhnutné množstvo kontaktného vyučovania v takýchto situáciách (napr. cvičenia, skúšky) sa riadi uznesením krízového štábu VŠBM a v súlade s nariadeniami štátnych orgánov a právnych predpisov. Škola vytvára na pracovisku pre vyučujúcich technické zázemie s podporou pre bezproblémové a kvalitné online vyučovanie (výučbová miestnosť pre online výučbu cez MS Teams s primeraným technickým vybavením a stabilným pripojením). Ďalším konceptom sú hybridné prednášky, počas ktorých je kontaktná prednáška vysielaná pre študentov, ktorí sa nemohli dostať na vyučovaciu hodinu (zväčša pri kombinovanej a externej forme), alebo majú záujem si vypočuť rovnakú prednášku ešte raz v inej študijnej skupiny v inom termíne. Noví študenti sú inštruovaní na využívanie informačných prostriedkov a dodržiavanie školských zásad s tým späťmi počas prvého semestra v rámci predmetu Informatika. Vyučovanie sa v štandardnom režime riadi rozvrhom kontaktného vyučovania, ktorý je zverejnený. Žiaden z predmetov nie je koncipovaný výhradne len pre dištančné vzdelávanie, avšak metódy výučby a výstupy vzdelávania v predmetoch musia zohľadňovať aj prechod na dištančné vzdelávanie.
- d) Partneri vysokej školy pri zabezpečovaní vzdelávacích činností študijného programu a charakteristika ich participácie: Kľúčovým partnerom pri zabezpečovaní vzdelávania je ministerstvo vnútra SR, ktorým má VŠBM podpísané memorandum o spolupráci. Toto memorandum umožňuje priamu spoluprácu na nižších stupňoch riadenia bez nutnosti schvaľovania nadriadeným orgánom MV SR. Forma spolupráce je: pozvané prednášky, exkurzie, ukážky praktickej činnosti PZ SR, krátkodobé stáže a poskytovanie konzultácií pri záverečných prácach. Ďalším kľúčovým partnerom je spol. Patron Internacional s.r.o., ktorá pôsobí v oblasti súkromnej bezpečnosti a je držiteľom akreditácie pre vzdelávanie pracovníkov súkromných bezpečnostných služieb. Forma spolupráce: prenos skúseností zo súkromnej bezpečnosti do vzdelávania, doplnenie odbornej spôsobilosti študentov typu „S“ a „P“ podľa zákona 473/2005 Z.z. V rámci ďalšieho bezpečnostného vzdelávania a certifikácie vysoká škola úzko spolupracuje so spoločnosťami IBP – Inštitút bezpečnosti práce, s.r.o. (doplnenie odbornej spôsobilosti študentov BOZP, PO, lektor a pod.) a CIS Praha – zástupcu Quality Austria, Viedeň (doplnenie odbornej spôsobilosti študentov v oblasti informačnej bezpečnosti podľa ISO 27000 – manažér/auditor informačnej bezpečnosti). Okrem uvedených spoločností VŠBM rozvíja spoluprácu aj s Zborom väzenskej a justičnej stráže SR, Finančnou správou SR a Mestskou políciou Košice, Hasičským a záchranným zborom SR, Dobrovoľným hasičským zborom, Záchrannými zdravotnými službami. Formou spolupráce sú zväčša odborné tematizované prednášky alebo exkurzie.

Opis študijného programu „Riadenie bezpečnostných systémov“ – Bc. štúdium, denná forma

- e) Charakteristika na možnosti sociálneho, športového, kultúrneho, duchovného a spoločenského využitia:
Študenti školy majú možnosť využívať knižničné služby aj vo večerných hodinách až do 18.00 hod., kde je im k dispozícii ako klasická študovňa, tak aj PC študovňa celkovo s 62 počítačmi s pripojením na akademickú sieť Sanet. Akademická knižnica ponúka študentom študijnú literatúru k predmetom bezodplatne, v forme zápožičky knížiek pre každý semester. Okrem študijnej literatúry ponúka aj dennú tlač a odborné časopisy. V študovni sú k dispozícii aj čítačky s knižničným obsahom z edície VŠBM v Košiciach. Od roku 2013 je k dispozícii telocvičňa a posilňovňa v priestoroch katedry na Koštovej 1 v pracovných dňoch do 18.00 hod. Medzi najobľúbenejšie aktivity patria kurzy sebaobrany, ktoré sa realizujú v priestoroch školy.
- f) Možnosti a podmienky účasti študentov študijného programu na mobilitách a stážach (s uvedením kontaktov), pokyny na prihlasovanie, pravidlá uznávania tohto vzdelávania:
Pre mobilitu študentov a pedagógov je v rámci projektu Erasmus+ pravidelne vyhlásených niekoľko výziev pre krajiny EÚ a zmluvných partnerov VŠBM, pričom počet partnerov sa neustále rozširuje (https://www.vsbm.sk/data/erasmus/EN/List_of_Bilateral_Agreements_with_Universities.pdf). Viac o možnostiach programu je uvedené na stránke <https://www.vsbm.sk/erasmus.html>.
Štúdium realizované v rámci mobility je uznávané v súlade s pravidlami popísanými v smernici „SM 05 Programy ERASMUS“.
Škola umožňuje vytváranie partnerstiev v rámci duálneho vzdelávania, čoho dôkazom je každoročné výberové konanie pre stáž v Policajnom zbore SR alebo možnosť platených brigád na Letisku Košice, v oblasti bezpečnosti, participácia na vyšetrovacích úkonoch ako tzv. „nezúčastnená osoba“ a pod.
- 9. Požadované schopnosti a predpoklady uchádzača o štúdium študijného programu :**
- a) Požadované schopnosti a predpoklady potrebné na prijatie na štúdium:
Základnou podmienkou prijatia na študijný program prvého stupňa (bakalárske štúdium) je získanie úplného stredoškolského vzdelania alebo úplného stredného odborného vzdelania (Zákon o vysokých školách č.131/2002 Z. z.). Pre zahraničných uchádzačov platia rovnaké podmienky prijatia ako pre uchádzačov zo SR. VŠBM v Košiciach sa riadi usmerneniami a odporúčaniami MŠVVaŠ vo veci optimalizácie prijímacieho procesu pre uchádzačov zo zahraničia (napr. dočasné akceptovania alternatívneho potvrdenia o absolvovaní predošlého štúdia a pod.)
Ďalšou podmienkou prijatia na štúdium je motivačný pohovor, v rámci ktorého uchádzač objasňuje dôvody záujmu o štúdium, prezentuje svoj prehľad obsahu študijného programu, očakávania spojené s absolvovaním štúdia, znalosť podmienok štúdia, vrátane povinností platiť školné.
Zároveň členovia prijímacej komisie preverujú naplnenie vedomostí, zručností a kompetencií príslušnej úrovne kvalifikačného rámca (úroveň 4 až 5), ktoré deklarujú uchádzači v prihláške a jej prílohách :
V oblasti vedomostí sa preveruje schopnosť analyzovať a syntetizovať vedomosti a chápanie všeobecných pojmov v širokých súvislostiach. Rozpravou sa ďalej preveruje či uchádzač si uvedomuje hranice svojho poznania a či vie využiť vedomosti pri riešení zložitých úloh v rozsiahlych súvislostiach.
V rámci zručností dokáže pracovať s literatúrou, normami, zákonmi a vie aplikovať abstraktné logické myslenie pri riešení postupov a problémov. Má návyky pre systematické učenie sa.
V rámci kompetencií vie prevziať zodpovednosť za riešenie úloh a prispôbiť svoje správanie pravidlám a meniacim sa podmienkam. Vie pracovať samostatne alebo v kolektíve v stabilných podmienkach, ktoré sa ale môžu meniť.
- b) Postupy prijímania na štúdium:
Formálny postup a pravidlá prijímacieho konania sú uvedené v dokumente „[POR 05 Študijný poriadok](#)“.
Prijímacie pohovory sa realizujú prezenčne v priestoroch školy. Škola víta ak uchádzača na prijímací pohovor doprevádzajú blízke osoby, čo je užitočné pre objektívne posúdenie záujmu a konečné rozhodnutie študovať na VŠBM. Samotný prijímací pohovor pred komisiou je neverejný a zúčastňuje sa ho len uchádzač. Komisie vymenúva rektor a sú zložené z odborníkov na študijný odbor prijímania a z odborníkov spôsobilých posúdiť naplnenie požadovaného kvalifikačného rámca u uchádzača. V prípade uchádzačov zo zahraničia sa pohovor vedie v anglickom jazyku, resp. členom komisie je osoba ovládajúca domovský jazyk uchádzača. Súčasťou takéhoto pohovoru je aj preverenie záujmu o jazykovú prípravu organizovanú školou, keďže študijný program je vyučovaný v slovenskom jazyku.
Od prijímacieho pohovoru je možné na základe rozhodnutia rektora upustiť. Toto právo bolo plošne aplikované v posledných rokoch z dôvodu pandémie Covid19. Konečné rozhodnutie o výsledku prijímacieho konania stanoví rektor na základe návrhu prijímacej komisie VŠBM. O výsledku prijímacieho konania a ďalších náležitostiach je uchádzač informovaný rozhodnutím rektora v listinnej podobe.
- c) Výsledky prijímacieho konania za posledné obdobie.
Prijímacie konanie za roky 2021 a 2022 bol z rozhodnutia rektora realizované administratívne bez prítomnosti uchádzača. Komisia vyhodnocovala v prihláške predložené dokumenty, deklarujúce splnenie kvalifikačného rámca. Štatistické výsledky prijímacieho konania sú uvedené vo [výročných správach o činnosti školy](#) a korešpondujú s bodom 1 k) tohto opisu.

10. Spätná väzba na kvalitu poskytovaného vzdelávania

- a) Postupy monitorovania a hodnotenia názorov študentov na kvalitu študijného programu:
Systém monitorovania a spätnej väzby je štandardizovaný smernicou [SM 09 Monitorovanie spokojnosti zainteresovaných strán](#). Systém spätnej väzby kvality vzdelávania na VŠBM v princípe pozostáva z :
1. Prvotného a najpriamejšieho zdroja názorov študentov na poskytované vzdelávanie, ktorým je osobný kontakt vyučujúceho alebo funkcionára so študentom. Veľkosť študijných skupín, forma kontaktného vzdelávania a systém neformálnej komunikácie zaužívaný na VŠBM umožňuje získať informácie od študentov často krátko už v prvopočiatku možných problémov. Rovnakou cestou je možnosť získať pozitívne reflexie na výučbu a rozšíriť popísanú dobrú prax aj do ďalších predmetov v reálnom čase. V tomto koncepte majú významnú úlohu tzv. tútori ročníkov (<https://www.vsbm.sk/tutori.html>), ktorých úlohou nie len monitorovať a vyhodnocovať úspešnosť študentov v menších skupinách, ale aj zisťovať prípadne nedostatky a potreby vo vyučovacom procese konkrétnej študijnej skupiny. Tento koncept síce neobsahuje požadovanú formálnosť, avšak umožňuje operatívnejšie riadenie procesu výučby.
 2. Z formalizovaných postupov je na VŠBM už viacero rokov zavedený systém každoročných prieskumov spokojnosti za predošlé obdobie. Štandardizované otázky umožňujú medziročné porovnanie, avšak anonymný prieskum obsahuje aj možnosť osobného prejavu názoru formou komentáru v otvorenej otázke. 27 otázok je síce v dotazníku zoskupené náhodne, ale z obsahového hľadiska pokrývajú nasledovné oblasti: účasť na prieskume, výber a uplatnenie školy, hodnotenie učiteľov, účasť a aktivity na výučbe, informačné zdroje a vybavenie školy.

Opis študijného programu „Riadenie bezpečnostných systémov“ – Bc. štúdium, denná forma

3. S implementáciou VSZK na VŠBM je novo zavedeným prostriedkom spätnej väzby dotazník predmetu, ktorý sa zverejňuje cez systém Moodle na konci každého z kurzov/predmetov od letného semestra 2022. 24 otázok dotazníka odráža požiadavky štandardu pre Vnútný systém zabezpečovania kvality a štandardu pre študijné programy SAAVŠ nevytvárajúc ani otázku akademickej etiky.

Výsledky sú podkladom pre preskúmanie manažmentom v rámci Vnútrného systému kvality (VSZK) a pre optimalizáciu študijného programu Radu pre študijný program.

- b) Výsledky spätnej väzby študentov a súvisiace opatrenia na zvyšovanie kvality študijného programu. Výsledky spätnej väzby priamym kontaktom ako ja štatistické výsledky ročného dotazníka a predmetového dotazníka vrátane komentárov študentov sú vyhodnocované Správnou radou VŠBM, Radou kvality VŠBM a zverejňované na stránke https://www.vsbm.sk/prieskum_studenti.html. Výsledky pilotného cyklu predmetového dotazníka sú zároveň podrobované posúdeniu Rady kvality pre zhodnotenie správnosti otázok. Dotazník je k nahliadnutiu v ktoromkoľvek kurze v systéme Moodle. Dielčie výstupy predmetového dotazníka, ktoré majú charakter podnetov budú Zmocnencom pre kvalitu posúdené a podrobené prevereniu príslušným orgánom školy. Vzor dotazníka je dostupný na adrese : https://www.vsbm.sk/data/studium/Dotaznik_ukoncenia_predmetu_vzor.pdf

Rámcové štatistické výsledky spätnej väzby za predošlé obdobie môžem zhrnúť do týchto podnetov na zlepšenie:

- Zvýšiť podiel vlastných aktivít študentov (seminárne práce, prezentácie, testy) počas vyučovacieho procesu (16,03% odpovedalo negatívne, 35,11% sú aktívny len niekedy)
- Zvýšiť kredit, atraktivitu kurzu prežitia v sťažených podmienkach (18,32% odpovedalo negatívne),
- Viac spropagovať a využívať počítačové učebne počas vyučovacieho procesu (neznalosť, alebo nezáujem o požívanie školských počítačov – viac ako 60%)
- Zlepšiť metodológiu výučby a dosah na najmodernejšie informácie počas vyučovacieho procesu (59% dobrá úroveň, 7% priemerná úroveň)
- Zvýšiť prepojenosť výučby s praxou (9,16 % to vidí ako najhoršiu stránku školy)
- Zvyšovať možnosť skĺbiť štúdium s inými aktivitami napr. práca, šport (až 70% považuje tento faktor za dôležitý)
- Zvýšiť využiteľnosť predmetov štúdia v praxi (18,32% považuje ich využiteľnosť za čiastočnú)
- Zlepšiť kariérne poradenstvo pre odbor štúdia (až 7,6% chce pracovať skôr v inej oblasti)

Výstupom komentárov je :

- Nejednoznačný postoj k distančnej metóde vzdelávania, určitá skupina to vítala vzhľadom na množstvo povinností a potrebu cestovať, iným chýbal sociálny kontakt a spoznanie školy, pretože od prijatia na štúdium boli len na distančnej metóde vzdelávania,
- vystúpila požiadavka rozšíriť cesty vzdelávania v profiláciách o ďalšie predmety,
- potreba rozširovania zručnosti vyučujúcich pri plnohodnotnom využívaní IKT prostriedkov distančného vzdelávania.

Tieto a ďalšie závery analýz sú obsahom spätnej väzby VSZK pre Radu kvality VŠBM a Radu pre študijné programy VŠBM do ďalšieho cyklu optimalizácie vzdelávacieho procesu a študijného programu.

- c) Výsledky spätnej väzby absolventov a súvisiace opatrenia na zvyšovanie kvality študijného programu. Spätná väzba od absolventov je naviazaná na dotazníkový prieskum a na ich dobrovoľné členstvo v klube absolventov VŠBM. Študijný program bol akreditovaný v roku 2018 a ešte nemá absolventov. Dotazníkový prieskum u Bc. absolventov predošlej verzie študijného programu s rovnakým označením (23413) priniesol nasledovné podnety pre zlepšenie.

Štatistické výsledky spätnej väzby za predošlé obdobie môžem zhrnúť do týchto podnetov na zlepšenie:

- Zvýšiť propagáciu povolání pre uplatnenie v rámci odboru štúdia
- Zlepšiť orientáciu štúdia na prax,
- Zapojiť do výučby viacej odborníkov z praxe,
- Menej preferované metódy/technológie používané pri štúdiu boli metódy kontaktného vyučovania. Tento aspekt bol výrazne ovplyvnený 2 rokmi distančného vzdelávania počas pandémie COVID19.
- Nezáujem o výmenný pobyt v rámci Erasmus+

Komentáre :

- Objavili sa vyjadrenia k nepotrebnosti predmetu Matematika.

Medzi výsledky spätnej väzby s pozitívnou referenciou môžeme zaradiť:

- Kvalitné vzdelanie na VŠBM,
- Pútavý obsah vzdelávania,
- Pripravenosť vyučujúcich,
- Dodržiavanie rozvrhu štúdia,
- Dostatočný priestor na diskusiu,
- Spravodlivý systém hodnotenia predmetov,
- Dostatok učebných zdrojov,
- Dostatočný priestor prejavíť sa,
- Ústretoví zamestnanci,
- Informačná podpora vzdelávania,
- Najviac preferované metódy/technológie používané pri štúdiu bolo využívanie systému Moodle, tvorivá činnosť (seminárne práce a projekty), konzultácie a diskusie na vyučovacích hodinách. Tento aspekt bol výrazne ovplyvnený 2 rokmi distančného vzdelávania počas pandémie COVID19.
- Záujem o ďalšie inžinierske štúdiu.

Efektívnu formu spätnej väzby tvoria výsledky prieskumu SAAVŠ z roku 2021 „akademická štvrťhodinka“, ktorej vyhodnotenie výsledkov za VŠBM je dostupné na : https://www.vsbm.sk/data/studium/akademicka_stvrthodinka_VSBM_vyhodnotenie.pdf

Opis študijného programu „Riadenie bezpečnostných systémov“ – Bc. štúdium, denná forma

Tieto a ďalšie závery analýz sú obsahom spätnej väzby VSZK pre cyklické preskúvanie manažmentom, Radu kvality VŠBM a Radu pre študijné programy VŠBM do ďalšieho cyklu optimalizácie vzdelávacieho procesu a študijného programu.

11. Odkazy na ďalšie relevantné vnútorné predpisy a informácie týkajúce sa štúdia alebo študenta študijného programu (napr. sprievodca štúdiom, ubytovacie poriadky, smernica o poplatkoch, usmernenia pre študentské pôžičky a podobne):

Študentom sú cez systém Moodle distribuované ďalšie informácie k štúdiu a mimoškolskej činnosti :

- V kurze „aktuality“ sa im zverejňujú spoločenské, literárne, kultúrne, firemné informácie a ponuky, ktoré nemajú reklamný charakter ale môžu spestriť študentský život.
- O možnostiach ubytovania hovorí stránka <https://www.vsbm.sk/ubytovanie/>
- V kurze „Štátnice a promócie“ majú študenti končiacich ročníkov prístupné všetky informácie, dokumenty a nástroje (napr. zadania absolventských prác v elektronickej podobe alebo úložisko pre prezentácie ZP k obhajobe a pod.), potrebné pre úspešne ukončenie štúdia, vrátane organizácie a výstupov z promočného aktu (foto + video).

Verejné dostupné riadené dokumenty školy, povinne zverejňované dokumenty a rôzne návody a postupy sú prístupné na jednotnej webovej stránke : <https://www.vsbm.sk/dokumenty.html>.