

**UČEBNÝ PLÁN
ŠTUDIJNÉHO ODBORU
7237 M INFORMAČNÉ SYSTÉMY A SLUŽBY**

platný pre 2., 3. a 4. ročník školského roka 2024/2025

Škola (názov, adresa)	Súkromná stredná odborná škola ANIMUS, Akademická 4, Nitra				
Názov ŠkVP	Spolu k sebarealizácii (7237 M ISS)				
Kód a názov ŠVP	Štátny vzdelávací program pre odborné vzdelávanie a prípravu Skupina študijných a učebných odborov 72 Publicistika, knihovníctvo a vedecké informácie Schválilo MŠVVaŠ SR dňa 7. februára 2013 s účinnosťou od 1. septembra 2013 začínajúc 1. ročníkom				
Kód a názov študijného odboru	7237 M informačné systémy a služby				
Stupeň vzdelávania	úplné stredné odborné vzdelávanie – ISCED 3A				
Dĺžka štúdia	4 roky				
Forma štúdia	denná				
Druh školy	stredná odborná škola				
Vyučovacia jazyk	slovenský jazyk				
Kategoríe a názvy vyučovacích predmetov	Počet týždenných vyučovacích hodín v ročníku				
	1.	2.	3.	4.	Spolu
Všeobecnovzdelávacie predmety	22	16	13	13	64
Jazyk a komunikácia					24 + 12D
Slovenský jazyk a literatúra a)	3	3	3	3	12
Prvý cudzí jazyk b)	3	3	3	3	12
Druhý cudzí jazyk b)	3D	3D	3D	3D	12D
Človek a hodnoty					2
Etická výchova/náboženská výchova c)	2	-	-	-	2
Človek a spoločnosť					5
Dejepis d)	2	2	-	-	4
Občianska náuka d)	1	-	-	-	1
Človek a príroda					3
Biológia e)	1	-	-	-	1
Geografia e)	2	-	-	-	2
Matematika a práca s informáciami					6 + 4D
Matematika f)	1+1D	1+1D	1+1D	1+1D	4 + 4D
Informatika f)	1	1	-	-	2
Zdravie a pohyb					8
Telesná a športová výchova g)	2	2	2	2	8
Disponibilné hodiny j)	4	4	4	4	16
Odborné vzdelávanie	11	17	20	20	68
Teoretické vzdelávanie	5	11	10	10	32 + 4D
Sociálna komunikácia	1	1	-	-	2
Ekonomika a podnikanie	-	2	2	1 + 1D	5 + 1D
Manažment a marketing	-	1	1	-	2
Informačné fondy a služby	1	2	3	3	9
Právna náuka	-	-	-	2	2
Informačné systémy a služby	-	-	1	1	2
Pramene hospodárskych informácií	-	-	1	1	2
Informačné zdroje	-	1	1	-	2
Hospodárska geografia	1	-	-	-	1
Sociálne právo v praxi	-	1D	-	-	1D
Administratíva a korešpondencia	2	1 + 1D	-	-	3 + 1D
Aplikovaná informatika	-	1	1	1D	2 + 1D
Praktické vzdelávanie h)	6	6	10	10	24 + 8D
Praktické cvičenia z ekonomiky	-	-	1D	-	1D
Informačné technológie	-	1	1	1 + 1D	3 + 1D

Seminár z informatiky	2	2	2	2	8
Grafické systémy	1 + 1D	1 + 1D	1 + 1D	2D	3 + 5D
Manažment osobných financií	1 + 1D	-	-	-	1 + 1D
Informačný systém podniku	-	1	2	2	5
Bázy dát	-	-	2	2	4
Odborná prax i)	-	-	*	*	*
Disponibilné hodiny j)	2	3	2	5	12
SPOLU	33	33	33	33	132

Prehľad využitia týždňov

Činnosť	1. ročník	2. ročník	3. ročník	4. ročník
Vyučovanie podľa rozpisu	33 týždňov	33 týždňov	33 týždňov	30 týždňov
Odborná prax i)	-	-	súvislá odborná prax v trvaní 2 týždne	súvislá odborná prax v trvaní 2 týždne
Kurz pohybových aktivít v prírode k)	1 týždeň	1 týždeň	-	-
Kurz na ochranu života a zdravia k)	-	-	3 dni po 7 hodín	-
Účelové cvičenia k)	1 deň v každom polroku po 6 hodín	1 deň v každom polroku po 6 hodín	-	-
Maturitná skúška l)	-	-	-	podľa legislatívy a podmienok školy
Účasť na odborných akciách	-	1 týždeň	1 týždeň	-
Časová rezerva (exkurzie, výchovnovzdelávacie akcie, opakovanie učiva a iné)	5 týždňov	4 týždne	3 týždne	4 týždne
Spolu	40 týždňov	40 týždňov	40 týždňov	37 týždňov

Poznámky k učebnému plánu:

Počet týždenných vyučovacích hodín v školskom vzdelávacom programe je 33 hodín, za celé štúdium 132 hodín.

Školský rok trvá 40 týždňov, výučba v študijnom odbore sa realizuje v 1., 2. a 3. ročníku v rozsahu 33 týždňov, vo 4. ročníku v rozsahu 30 týždňov.

Časová rezerva sa využije na opakovanie a doplnenie učiva, na kurz na ochranu života a zdravia, kurz pohybových aktivít v prírode a účelové cvičenia, v poslednom ročníku na absolvovanie maturitnej skúšky.

- a) Výučba slovenského jazyka a literatúry sa realizuje v rozsahu 3 hodiny týždenne v každom ročníku.
- b) Vyučujú sa dva cudzie jazyky – anglický jazyk a nemecký jazyk.
Výučba prvého cudzieho jazyka (anglický jazyk) sa v študijnom odbore realizuje v rozsahu 3 týždenných vyučovacích hodín v 1., 2., 3. a 4. ročníku. Výučba druhého cudzieho jazyka (nemecký jazyk) sa v študijnom odbore realizuje v rozsahu 3 týždenných vyučovacích hodín v 1., 2., 3. a 4. ročníku.
Druhý cudzí jazyk je povinne voliteľný.
- c) Súčasťou vzdelávacej oblasti Človek a hodnoty sú predmety etická výchova a náboženská výchova.
Predmety etická výchova a náboženská výchova sa vyučujú podľa záujmu žiakov v skupinách najviac 20 žiakov v rozsahu 2 týždenných vyučovacích hodín v 1. ročníku štúdia.
Predmety nie sú klasifikované.
- d) Súčasťou vzdelávacej oblasti Človek a spoločnosť sú predmety dejepis a občianska náuka.
Predmet občianska náuka sa vyučuje v rozsahu 1 týždennej vyučovacej hodiny v 1. ročníku štúdia, predmet dejepis sa vyučuje v rozsahu 2 týždenných vyučovacích hodín v 1. a 2. ročníku štúdia.
Predmety sú klasifikované.
- e) Súčasťou vzdelávacej oblasti Človek a príroda sú predmety biológia a geografia, ktoré sa vyučujú podľa ich účelu v danom odbore.
Biológia sa vyučuje v rozsahu 1 týždennej vyučovacej hodiny v 1. ročníku štúdia a geografia v rozsahu 2 týždenných vyučovacích hodín v 1. ročníku štúdia.
- f) Súčasťou vzdelávacej oblasti Matematika a práca s informáciami sú predmety matematika a informatika.
Predmet matematika sa vyučuje v rozsahu 2 týždenných vyučovacích hodín v každom ročníku štúdia. Predmet informatika sa vyučuje v rozsahu 1 týždennej vyučovacej hodiny v 1. a 2. ročníku štúdia.
- g) Súčasťou vzdelávacej oblasti Zdravie a pohyb je predmet telesná a športová výchova, ktorý sa vyučuje v rozsahu 2 týždenných vyučovacích hodín v 1., 2., 3. a 4. ročníku.
Škola nedisponuje vlastnou telocvičňou. Tento deficit nahrádza výučbou telesnej a športovej výchovy na zazmluvnenom atletickom štadióne Stavbár Nitra a v zazmluvnenej posilňovni GYM KLUB so sídlom na nitrianskom sídlisku Chrenová.

Na atletickom štadióne majú žiaci k dispozícii tartanový ovál, rovinku s bežeckými dráhami, sektory na atletické disciplíny a ihrisko s udržiavaným prírodným trávnikom. Vyučovací predmet telesná a športová výchova je realizovaný v rámci dvoch po sebe idúcich vyučovacích hodín, ktoré sú v rozvrhu hodín umiestnené na koniec vyučovacieho dňa – nie je preto nutné kalkulovať s presunom zo športoviska do školy. V prípade zvlášť nepriaznivého počasia prebieha výučba telesnej a športovej výchovy v kmeňovej učebni a žiaci sa zameriavajú na osvojenie teórie predpísanej príslušným vzdelávacím štandardom.

- h) Praktické vzdelávanie sa realizuje podľa aktuálne platnej legislatívy. Pre účel efektívnej realizácie praktického vyučovania vytvárame podmienky pre osvojovanie požadovaných praktických zručností a činností formou cvičení (v odborných učebniach).
- i) Predmet odborná prax sa uplatňuje ako súvisle organizovaná odborná prax, ktorú žiaci absolvujú počas štúdia v 3. a 4. ročníku štúdia, v rozsahu 10 pracovných dní, 7 hodín denne. Túto prax absolvujú žiaci v nimi individuálne zazmluvnených podnikoch.
- j) Disponibilné hodiny (v učebnom pláne označené písmenom D) zohľadňujú záujmy žiakov, rodičov a potreby regiónu ako aj personálne a priestorové podmienky školy. Disponibilné hodiny posilňujú profil žiakov, umožňujú dôkladnejšiu prípravu na maturitné skúšky a prijímacie konanie na ďalšie štúdium. Ďalej umožňujú efektívne využitie medzipredmetových vzťahov na vyššej úrovni.
- k) Súčasťou výchovy a vzdelávania žiakov sú kurz pohybových aktivít v prírode, kurz na ochranu života a zdravia a účelové cvičenia. Obsah kurzov a účelových cvičení je upravený v pláne práce školy.
Kurz pohybových aktivít v prírode sa organizuje v 1. ročníku v rozsahu 5 pracovných dní (najmenej však v rozsahu 15 vyučovacích hodín) so zameraním na zimné športy a v 2. ročníku v rozsahu 5 pracovných dní (najmenej však v rozsahu 15 vyučovacích hodín) so zameraním na letné športy.
Kurz na ochranu života a zdravia má samostatné tematické celky s týmto obsahom: riešenie mimoriadnych udalostí – civilná ochrana, zdravotná príprava, pobyt a pohyb v prírode, technické činnosti a športy.
Organizuje sa v treťom ročníku štúdia a trvá tri dni po 7 hodín.
Účelové cvičenia sú súčasťou prierezovej témy Ochrana života a zdravia. Uskutočňujú sa v 1. a 2. ročníku vo vyučovacom čase v rozsahu 6 hodín v každom polroku školského roka. Vykonávajú sa po triedach.

- 1) Maturitná skúška sa organizuje vo 4. ročníka štúdia podľa aktuálne platnej legislatívy. Povinné predmety maturitnej skúšky sú slovenský jazyk a literatúra, cudzí jazyk, praktická časť odbornej zložky maturitnej skúšky a teoretická časť odbornej zložky maturitnej skúšky.
Praktická časť odbornej zložky maturitnej skúšky sa organizuje ako praktická realizácia a predvedenie komplexnej úlohy.