

Možnosti hodnotenia teoretickej a praktickej časti odbornej zložky maturitnej skúšky v školskom roku 2019/2020

Teoretická aj praktická časť odbornej zložky internej časti maturitnej skúšky sa realizuje na základe *Rozhodnutia o termínoch a organizácii internej časti maturitnej skúšky v čase mimoriadnej situácie v školskom roku 2019/2020* (23. 4. 2020) (ďalej len „rozhodnutie MŠVVaŠ SR“), t. j. v školskom roku 2019/2020 sa teoretická aj praktická časť odbornej zložky internej časti maturitnej skúšky vykonáva administratívne.

Štátny inštitút odborného vzdelávania v rámci svojich kompetencií pripravil v súlade s rozhodnutím MŠVVaŠ SR ako pomôcku pre riaditeľov škôl ***Možnosti hodnotenia maturitnej skúšky v školskom roku 2019/2020.***

Dokument nemá pre školy záväzný charakter, predstavuje len jeden z možných prístupov, ktoré riaditeľ školy môže zvoliť pri výbere skupiny príslušných predmetov, ktorých známky sa započítajú do hodnotenia jednotlivých častí maturitnej skúšky v súlade s rozhodnutím MŠVVaŠ SR, ktoré v bode 4 odseku 3 uvádza „Riaditeľ strednej školy určí do 7. mája 2020 skupiny príbuzných predmetov, ktorých známky sa započítajú do hodnotenia maturitného predmetu.“

1. Praktická časť odbornej zložky maturitnej skúšky

V rámci praktickej časti odbornej zložky maturitnej skúšky môže byť hodnotenie získané ako aritmetický priemer výsledkov žiaka v súlade s pravidlami stanovenými rozhodnutím MŠVVaŠ SR¹:

- z výsledkov vzdelávania žiaka v praktickej príprave/praktickom vyučovaní.

2. Teoretická časť odbornej zložky maturitnej skúšky

V rámci teoretickej časti odbornej zložky maturitnej skúšky môže byť hodnotenie získané ako aritmetický priemer výsledkov žiaka v súlade s pravidlami stanovenými rozhodnutím MŠVVaŠ SR¹:

- z vyučovacích predmetov vytvorených zo vzdelávacích štandardov kľúčových pre profil absolventa v rámci jednotlivých skupín, resp. odborov vzdelávania (Príloha 1).

¹ Hodnotenie v predmete internej časti maturitnej skúšky sa získa ako aritmetický priemer známok z tohto predmetu alebo skupiny príbuzných predmetov. Do aritmetického priemeru známok sa započítajú koncoročné známky zo všetkých ročníkov a polročné známky z posledných dvoch ročníkov. V osemročnom vzdelávacom programe sa do aritmetického priemeru známok započítajú koncoročné známky z posledných štyroch ročníkov a polročné známky z posledných dvoch ročníkov.

Zdroj: <https://www.minedu.sk/rozhodnutie-o-termínoch-a-organizácii-internej-časti-maturitnej-skusky-v-case-mimoriadnej-situacie-v-skolskom-roku-20192020-23-4-2020/>

Vzdelávacie štandardy kľúčové pre profil absolventa v rámci jednotlivých skupín, resp. odborov vzdelávania

Skupina odborov vzdelávania 21 Baníctvo, geológia a geotechnika

Študijný odbor (kód a názov)	Hodnotiace kritérium teoretickej časti odbornej zložky MS (profilové kompetencie, odborné kompetencie, obsahový štandard, výkonové štandardy...)
2157 M geológia, geotechnika a environmentalistika	Obsahový štandard „Geológia a zakladanie stavieb“
	Obsahový štandard „Geotechnika“
	Obsahový štandard „Environmentalistika“

Skupina odborov vzdelávania 22 Hutníctvo

Študijný odbor (kód a názov)	Hodnotiace kritérium teoretickej časti odbornej zložky MS (profilové kompetencie, odborné kompetencie, obsahový štandard, výkonové štandardy...)
2262 K hutník operátor	Obsahový štandard „Náuka o materiáloch“ a Diagnostika materiálov“
	Obsahový štandard „Technológia zlievarenstva a tvárnenia kovov““
	Obsahový štandard „Technologické postupy výroby kovov“
	Obsahový štandard „Úpravníctvo“

Skupina odborov vzdelávania 23,24 Strojárstvo a ostatná kovospracujúca výroba I,II

Študijný odbor (kód a názov)	Hodnotiace kritérium teoretickej časti odbornej zložky MS (profilové kompetencie, odborné kompetencie, obsahový štandard, výkonové štandardy...)
2387 M mechatronika	Obsahový štandard „Základy strojárstva“
	Obsahový štandard „Základy elektrotechniky a elektroniky“
	Obsahový štandard „Riadenie mechatronických systémov“
2381 M strojárstvo	Obsahový štandard „Technologické postupy návrhu súčiastok a celkov“
	Obsahový štandard „Montážne postupy strojov a zariadení“
2411 K mechanik nastavovač	Obsahový štandard „Konštrukčné návrhy súčiastok a celkov“
	Obsahový štandard „Technologické postupy návrhu súčiastok“
	Obsahový štandard „Technické zobrazovanie“
	Obsahový štandard „Programovanie CNC strojov“
2412 K mechanik číslicovo riadených strojov	Obsahový štandard „Technologické postupy návrhu súčiastok“
	Obsahový štandard „Konštrukčné návrhy súčiastok a celkov“

	Obsahový štandard „Technické zobrazovanie“
	Obsahový štandard „Riadenie výroby“
	Obsahový štandard „Prevádzka a údržba strojov a zariadení“
2413 K mechanik strojov a zariadení	Obsahový štandard „Technické zobrazovanie“
	Obsahový štandard „Riadenie výroby“
	Obsahový štandard „Konštrukčné návrhy súčiastok a celkov“
	Obsahový štandard „Technologické postupy návrhu súčiastok a celkov“
	Obsahový štandard „Montážne postupy, prevádzka a údržba strojov a zariadení“
2426 K programátor obrábacích a zvaracích strojov a zariadení	Obsahový štandard „Technologické postupy návrhu súčiastok a celkov“
	Obsahový štandard „Riadenie výroby“
	Obsahový štandard „Kontrola akosti a kvality výrobkov“
	Obsahový štandard „Informačné a komunikačné technológie“
2447 K mechanik hasičskej techniky	Obsahový štandard „Základy elektrotechniky a elektroniky“
	Obsahový štandard „Organizácia ochrany pred požiarimi, bezpečnosť stavieb a požiarne prevencia, BOZP a zdravotná príprava“
	Obsahový štandard „Technologické postupy návrhu súčiastok a celkov“
2417 L prevádzka strojov a zariadení	Obsahový štandard „Technologické postupy návrhu súčiastok a celkov“
	Obsahový štandard „Konštrukčné návrhy súčiastok a celkov“
	Obsahový štandard „Prevádzka a údržba výrobných strojov a zariadení“
	Obsahový štandard „Kontrola akosti a kvality výrobkov“

Skupina odborov vzdelávania 26 Elektrotechnika

Študijný odbor (kód a názov)	Hodnotiace kritérium teoretickej časti odbornej zložky MS (profilové kompetencie, odborné kompetencie, obsahový štandard, výkonové štandardy...)
2679 K mechanik – mechatronik	Obsahový štandard „Priemyselná informatika“
	Obsahový štandard „Technológia ručného a strojového obrábania“
2682 K mechanik počítačových sietí	Obsahový štandard „Výpočtová technika“
	Obsahový štandard „Počítačové systémy a siete“
2684 K bezpečnostné systémy v doprave a priemysle	Obsahový štandard „Bezpečnostné systémy a systémy ochrany objektov“
2697 K mechanik elektrotechnik	podľa profilácie
	Obsahový štandard „Silnopráúdová technika“
	Obsahový štandard „Automatizačná technika“
	Obsahový štandard „Telekomunikačná a zabezpečovacia technika“
	Obsahový štandard „Informačné systémy“

	Obsahový štandard „Autoelektronika“
	Obsahový štandard „Spotrebná technika“
	Obsahový štandard „Technika budov“
	Obsahový štandard „Tepelnotechnické a energetické zariadenia“
	Obsahový štandard „Chladiace a klimatizačné zariadenia“
2675 M elektrotechnika	podľa profilácie
	Obsahový štandard „Elektrické stroje, prístroje a zariadenia“
	Obsahový štandard „Výkonová elektronika“
	Obsahový štandard „Priemyselná informatika“
	Obsahový štandard „Aplikovaná elektronika“
	Obsahový štandard „Informatické a telekomunikačné systémy“
2675L01 elektrotechnika-energetika	Obsahový štandard „Elektrické stroje, prístroje a zariadenia“
2675L02 elektrotechnika-výroba a prevádzka strojov a zariadení	Obsahový štandard „Elektrické stroje, prístroje a zariadenia“
	Obsahový štandard „Výkonová elektronika“
2675L03 elektrotechnika-elektronické zariadenia	Obsahový štandard „Aplikovaná elektronika“
	Obsahový štandard „Priemyselná informatika“
	Obsahový štandard „Informatické a telekomunikačné systémy“

Skupina odborov vzdelávania 27 Technická chémia silikátov

Študijný odbor (kód a názov)	Hodnotiace kritérium teoretickej časti odbornej zložky MS (profilové kompetencie, odborné kompetencie, obsahový štandard, výkonové štandardy...)
2737 L sklársky a keramický priemysel	Obsahový štandard - Dejiny umenia
	Obsahový štandard – Výtvarná príprava
	Obsahový štandard – Chémia silikátov
	Obsahový štandard - Suroviny a materiály silikátového priemyslu
	Obsahový štandard – Technológie silikátového priemyslu a Stroje a zariadenia silikátového priemyslu

Skupina odborov vzdelávania 28 Technická a aplikovaná chémia

Študijný odbor (kód a názov)	Hodnotiace kritérium teoretickej časti odbornej zložky MS (profilové kompetencie, odborné kompetencie, obsahový štandard, výkonové štandardy...)
2840 M biotechnológia a farmakológia	Obsahový štandard - Biotechnológia
	Obsahový štandard – Mikrobiológia
	Obsahový štandard – Biochémia
	Obsahový štandard - Základy farmakológie
	Obsahový štandard – Technológia liekových foriem

2847 M technológia kozmetiky a chemických liečiv	Obsahový štandard – Kozmetická chémia
	Obsahový štandard – Chémia liečiv
	Obsahový štandard - Kozmetická technológia
2848 M chemická informatika	Obsahový štandard – Aplikovaná chémia
	Obsahový štandard – Aplikovaná informatika
	Obsahový štandard – Chemické informácie
2859 K operátor gumárskej a plastikárskej výroby	Obsahový štandard – Technológia gumárskych a plastikárskych zmesí
	Obsahový štandard – Materiály
	Obsahový štandard – Stroje a zariadenia
2860 K chemik operátor	Obsahový štandard – Aplikovaná chémia
	Obsahový štandard – Chemické procesy
	Obsahový štandard – Automatické riadenie
	Obsahový štandard - Technologické postupy a zariadenia

Skupina odborov vzdelávania 29 Potravinárstvo

Študijný odbor (kód a názov)	Hodnotiace kritérium teoretickej časti odbornej zložky MS (profilové kompetencie, odborné kompetencie, obsahový štandard, výkonové štandardy...)
2949 M výživa, ochrana zdravia a hodnotenie potravín	Obsahový štandard - Hygiena, zásady správnej výrobnéj praxe, HACCP
	Obsahový štandard - Výživa a dietetika
	Obsahový štandard – Potravinárske suroviny a Potravinárske technológie
	Obsahový štandard - Kontrola a hodnotenie potravín
2951 M výživa a šport	Obsahový štandard - Hygiena, zásady správnej výrobnéj praxe, HACCP
	Obsahový štandard - Výživa a šport
	Obsahový štandard – Zdravoveda, Zdravý životný štýl
	Obsahový štandard – Športový manažment
2952 L výroba potravín	Obsahový štandard – Potravinárske suroviny, Základy výživy
	Obsahový štandard – Hygiena, zásady správnej výrobnéj praxe, HACCP
	Obsahový štandard – Potravinárske technológie a technika

Skupina odborov vzdelávania 31 Textil a odevníctvo

Študijný odbor (kód a názov)	Hodnotiace kritérium teoretickej časti odbornej zložky MS (profilové kompetencie, odborné kompetencie, obsahový štandard, výkonové štandardy...)
3158 M styling a marketing	Obsahový štandard „Styling, propagácia a reklama“
	Obsahový štandard „Móda jednotlivých storočí“
	Obsahový štandard „Marketing“

Skupina odborov vzdelávania 32 Spracúvanie kože, kožušín a výroba obuvi

Študijný odbor (kód a názov)	Hodnotiace kritérium teoretickej časti odbornej zložky MS (profilové kompetencie, odborné kompetencie, obsahový štandard, výkonové štandardy...)
3247K technik obuvníckej výroby	Obsahový štandard „Materiálová základňa obuvníckej výroby“
	Obsahový štandard „Výpočtová technika“

Skupina odborov vzdelávania 33 Spracúvanie dreva

Študijný odbor (kód a názov)	Hodnotiace kritérium teoretickej časti odbornej zložky MS (profilové kompetencie, odborné kompetencie, obsahový štandard, výkonové štandardy...)
3336 M drevárstvo a nábytkárstvo	Obsahový štandard „Technická príprava“
	Obsahový štandard „Technologická príprava“
3341 K operátor drevárskej a nábytkárskej výroby	Obsahový štandard „Technická príprava“
	Obsahový štandard „Technologická príprava“
3349 K technik drevostavieb	Obsahový štandard „Technická príprava“
	Obsahový štandard „Technologická príprava“
3347 L drevárska a nábytkárska výroba	Obsahový štandard „Technická príprava“
	Obsahový štandard „Technologická príprava“

Skupina odborov vzdelávania 34 Polygrafia a médiá

Študijný odbor (kód a názov)	Hodnotiace kritérium teoretickej časti odbornej zložky MS (profilové kompetencie, odborné kompetencie, obsahový štandard, výkonové štandardy...)
3431 M 02 polygrafia - grafika tlačovín	ekonomika, svet práce, osobné financie, podnikanie, spotrebiteľská výchova
	polygrafia, polygrafická výroba, polygrafické materiály, polygrafické výrobky, polygrafické normy a riadenie kvality
	typografické pravidlá
	grafické techniky
	sadzba textu, reprodukcia obrazu
	spájanie textu a obrazu, elektronická montáž
3446 K grafik tlačových médií	ekonomika, svet práce, osobné financie, podnikanie, spotrebiteľská výchova
	polygrafia, polygrafická výroba, polygrafické materiály, polygrafické výrobky, polygrafické normy a riadenie kvality
	typografické pravidlá

	grafické techniky
	používanie sádkacích a zalamovacích programov, programov pre úpravu obrázkov a tvorbu grafiky
3447 K grafik digitálnych médií	ekonomika, svet práce, osobné financie, podnikanie, spotrebiteľská výchova
	polygrafia, polygrafická výroba, polygrafické materiály, polygrafické výrobky, polygrafické normy a riadenie kvality
	typografické pravidlá a grafické techniky
	postupy spracúvania bitmapovej, vektorovej grafiky, 3D grafiky, webovej grafiky a animácií, spracúvania video sekvencií,
	vplyvy jednotlivých činiteľov a faktorov na ich spracúvanie až po finálny produkt v digitálnej podobe
	princípy grafického dizajnu, postupy a zákonitosti kompozície vizuálnych prvkov a objektov pri tvorbe grafických užívateľských rozhraní
	pravidlá a postupy tvorby webových stránok a webových aplikácií a publikovania spracovanej webovej stránky na internete
	postupy publikovania interaktívnej animovanej prezentácie alebo prezentácie na samo spustiteľnom CD/DVD, publikovania interaktívnych animácií alebo video sekvencií vo webovej stránke a postupy implementácie jednoduchého systému na správu obsahu (CMS) do webovej stránky
3432 M obalová technika	ekonomika, svet práce, osobné financie, podnikanie, spotrebiteľská výchova
	polygrafia, polygrafická výroba, polygrafické materiály, polygrafické výrobky, polygrafické normy a riadenie kvality
	typografické pravidlá a grafické techniky
	výroba papiera, kartónov, lepeniek
	obalový dizajn a výroba obalov
	spracovanie lepeniek
	tlačové techniky
	riadenie kvality výroby obalov
3457 K operátor tlače	ekonomika, svet práce, osobné financie, podnikanie, spotrebiteľská výchova
	polygrafia, polygrafická výroba, polygrafické materiály, polygrafické výrobky, polygrafické normy a riadenie kvality
	typografické pravidlá a grafické techniky
	zhotovenie tlačovej formy
	výber materiálov, prístrojov, strojov a zariadení a príprava technologického procesu
	tlačové stroje a tlačové procesy
	technické normy polygrafickej výroby

Študijný odbor (kód a názov)	Hodnotiace kritérium teoretickej časti odbornej zložky MS (profilové kompetencie, odborné kompetencie, obsahový štandard, výkonové štandardy...)
3650 M stavitel'stvo	Obsahový štandard „Technické vzdelávanie“
	Obsahový štandard „Technologické vzdelávanie“
3692 M geodézia, kartografia a kataster	Obsahový štandard „Technické a technologické vzdelávanie“
	Obsahový štandard „Základy pozemkového práva“
3656 K operátor stavebnej výroby	Obsahový štandard „Technické vzdelávanie“
	Obsahový štandard „Technologické vzdelávanie“
3658 K mechanik stavebnoinštalčných zariadení	Obsahový štandard „Technické vzdelávanie“
	Obsahový štandard „Technologické vzdelávanie“
3667 K technik vodár vodohospodár	Obsahový štandard „Technické vzdelávanie“
	Obsahový štandard „Technologické vzdelávanie“
3693 K technik energetických zariadení budov	Obsahový štandard „Technické vzdelávanie“
	Obsahový štandard „Technologické vzdelávanie“
3659 L stavebníctvo	Obsahový štandard „Technické vzdelávanie“
	Obsahový štandard „Technologické vzdelávanie“

Skupina odborov vzdelávania 37 Doprava, pošty a telekomunikácie

Študijný odbor (kód a názov)	Hodnotiace kritérium teoretickej časti odbornej zložky MS (profilové kompetencie, odborné kompetencie, obsahový štandard, výkonové štandardy...)
3739 M elektrotechnika v doprave a telekomunikáciách	Obsahový štandard „Elektrotechnické vzdelávanie“
	Obsahový štandard „Strojárske vzdelávanie“
	Obsahový štandard „Doprava“
3760 M prevádzka a ekonomika dopravy	Obsahový štandard „Technické vzdelávanie“
	Obsahový štandard „Doprava“
	Obsahový štandard „Preprava“
3765 M technika a prevádzka dopravy	Obsahový štandard „Doprava“
	Obsahový štandard „Preprava“
	Obsahový štandard „Strojárske vzdelávanie“
	Obsahový štandard „Elektrotechnické vzdelávanie“
3767 M dopravná akadémia	Obsahový štandard „Ekonomika“
	Obsahový štandard „Účtovníctvo“
	Obsahový štandard „Prevádzka a preprava v doprave“
3758 K operátor prevádzky a ekonomiky dopravy	Obsahový štandard „Doprava“
	Obsahový štandard „Preprava“
	Obsahový štandard „Oznamovacia a zabezpečovacia technika“
3759 K komerčný pracovník v doprave	Obsahový štandard „Doprava“
	Obsahový štandard „Preprava“
	Obsahový štandard „Ekonomika“
3776 K 01 mechanik lietadiel - mechanika	Obsahový štandard „Letecké vzdelávanie“
	Obsahový štandard „Letecké právo a legislatíva“
3776 K 02 mechanik lietadiel - avionika	Obsahový štandard „Letecké vzdelávanie“
	Obsahový štandard „Letecké právo a legislatíva“

3778 K technik informačných a telekomunikačných technológií	Obsahový štandard „Elektrotechnické vzdelávanie“
	Obsahový štandard „Telekomunikačné zariadenia“
3795 K klientsky manažér pošty	Obsahový štandard „Poštové a peňažné služby“
	Obsahový štandard „Ekonomika“
3757 L dopravná prevádzka	Obsahový štandard „Doprava“
	Obsahový štandard „Preprava“
	Obsahový štandard „Elektrozariadenia dopravných prostriedkov“

Skupina odborov vzdelávania 39 Špeciálne technické odbory

Študijný odbor (kód a názov)	Hodnotiace kritérium teoretickej časti odbornej zložky MS (profilové kompetencie, odborné kompetencie, obsahový štandard, výkonové štandardy...)
3916 M životné prostredie	Obsahový štandard „Abiotické a biotické zložky krajiny“
	Obsahový štandard „Technológia ochrany životného prostredia“
	Obsahový štandard „Ekológia a krajinná ekológia“
3917 M 02 technické a informatické služby – v strojárstve	Obsahový štandard „Ekonomika“
	Obsahový štandard „Postupy finančného účtovníctva“
	Obsahový štandard „Technické zobrazovanie“
	Obsahový štandard „Konštrukčné a technologické postupy návrhu súčiastok“
	Obsahový štandard „Elektrotechnické vzdelávanie“
3917 M 03 technické a informatické služby - v elektrotechnike	Obsahový štandard „Ekonomika“
	Obsahový štandard „Postupy finančného účtovníctva“
	Obsahový štandard „Elektrotechnické vzdelávanie“
	Obsahový štandard „Základy strojárstva v elektrotechnike“
3917 M 06 technické a informatické služby - v stavebníctve	Obsahový štandard „Ekonomika“
	Obsahový štandard „Postupy finančného účtovníctva“
	Obsahový štandard „Technické vzdelávanie v stavebníctve“
	Obsahový štandard „Technologické vzdelávanie v stavebníctve“
3917 M 09 technické a informatické služby - zasielateľstvo	Obsahový štandard „Ekonomika“
	Obsahový štandard „Postupy finančného účtovníctva“
	Obsahový štandard „Prepravný proces a zasielateľská činnosť“
	Obsahový štandard „Riadenie dopravy“
3918 M technické lýceum:	
pre oblasť strojárstva	Obsahový štandard „Technické zobrazovanie“
	Obsahový štandard „Konštrukčné a technologické postupy návrhu súčiastok“
	Obsahový štandard „Riadenie výroby“
pre oblasť elektrotechniky	Obsahový štandard „Elektrotechnické vzdelávanie“
	Obsahový štandard „Elektrotechnické meranie“
pre oblasť stavebníctva	Obsahový štandard „Technické vzdelávanie v stavebníctve“
	Obsahový štandard „Technologické vzdelávanie v stavebníctve“
pre oblasť chémie	Obsahový štandard „Chemické informácie“
	Obsahový štandard „Aplikovaná chémia“

	Obsahový štandard „Technická chémia“
pre oblasť informatiky	Obsahový štandard „Nástroje pre spracovanie dokumentov“
	Obsahový štandard „Grafické programy a zariadenia“
	Obsahový štandard „Počítačové siete“
	Obsahový štandard „Programovanie“
pre oblasť ekonomiky	Obsahový štandard „Ekonomika“
3965 M bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci	Obsahový štandard „Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci“
	Obsahový štandard „Materiály a ich spracovanie“
	Obsahový štandard „Prevencie“
	Obsahový štandard „Riziká na pracovisku a ich eliminácia“
3920 M polytechnika	Obsahový štandard „Materiály a suroviny, ich vlastnosti a použitie“
	Obsahový štandard „Spracovanie surovín a materiálov“
	Obsahový štandard „Technické aplikácie“
	Obsahový štandard „Diagnostika materiálov“
3968 M logistika	Obsahový štandard „Ekonomika“
	Obsahový štandard „Logistika“
	Obsahový štandard „Technické zobrazovanie“
	Obsahový štandard „Technické prostriedky logistiky“
	Obsahový štandard „Elektrotechnické vzdelávanie“

Skupina odborov vzdelávania 42 Poľnohospodárstvo, lesné hospodárstvo a rozvoj vidieka I

Študijný odbor (kód a názov)	Hodnotiace kritérium teoretickej časti odbornej zložky MS (profilové kompetencie, odborné kompetencie, obsahový štandard, výkonové štandardy...)
4210 M 04 agropodnikanie-farmárstvo	Oblasť - mechanizácie v poľnohospodárstve
	Oblasti - chovu zvierat a živočíšnej výroby
	Oblasti - pestovania rastlín a rastlinnej výroby
4210 M 08 agropodnikanie-manažment	Oblasť - ekonomiky a služieb
	Oblasť - mechanizácie v poľnohospodárstve
	Oblasti - chovu zvierat a živočíšnej výroby
	Oblasti - pestovania rastlín a rastlinnej výroby
4210 M 11 agropodnikanie-agroturistika	Oblasť - agroturistiky
	Oblasti - chovu zvierat a živočíšnej výroby
	Oblasti - pestovania rastlín a rastlinnej výroby
	Oblasť - mechanizácie v poľnohospodárstve
4210 M 16 agropodnikanie-pestovateľstvo	Oblasť - mechanizácie v poľnohospodárstve
	Oblasti - chovu zvierat a živočíšnej výroby
	Oblasti - pestovania rastlín a rastlinnej výroby
4210 M 16 agropodnikanie-chov koní a jazdectvo	Oblasť - chovu koní a jazdectva
	Oblasť - mechanizácie v poľnohospodárstve
	Oblasť - chovu zvierat
	Oblasť - pestovania rastlín
4210 M 16 agropodnikanie-kynológia	Oblasť kynológie
	Oblasť mechanizácie v poľnohospodárstve
	Oblasť chovu zvierat
	Oblasť pestovania rastlín
	Oblasť - mechanizácie v záhradníctve

4211 M 17 záhradníctvo-viazačstvo a aranžérstvo	Oblasť - pestovania rastlín v záhradníctve
	Oblasti - záhradníckych technológií, t. j. ovocinárstva, zeleninárstva, kvetinárstva a sadovníctva
	4239 M floristika Oblasť - viazačstva a aranžérstva
4211 M 26 záhradníctvo-sadovnícka a krajinárska tvorba	Oblasť - mechanizácie v záhradníctve
	Oblasť - pestovania rastlín v záhradníctve
	Oblasti - záhradníckych technológií, t. j. v oblasti ovocinárstva, zeleninárstva, kvetinárstva a sadovníctva
	Oblasť - sadovníckej a krajinárskej tvorby
4228 M záhradnícka výroba a služby	Oblasť - mechanizácie v záhradníctve
	Oblasť - pestovania rastlín a základy záhradníctva
	Oblasť - záhradníckych technológií, t. j. ovocinárstvo, zeleninárstvo, kvetinárstvo a sadovníctvo, sadovnícka tvorba
4227 M 02 vinohradníctvo a ovocinárstvo-podnikanie	Oblasť - mechanizácia vo vinohradníctve a ovocinárstve
	Oblasti - pestovanie a ochrana rastlín vo vinohradníctve a ovocinárstve
	Oblasti - technológie v ovocinárstve, vinohradníctve, výrobe vína a nápojov
	Oblasť – podnikanie vo vinohradníctve a ovocinárstve
4227 M 02 vinohradníctvo a ovocinárstvo-someliérstvo	Oblasť - mechanizácia vo vinohradníctve a ovocinárstve
	Oblasti - pestovanie a ochrana rastlín vo vinohradníctve a ovocinárstve
	Oblasti - technológie v ovocinárstve, vinohradníctve, výrobe vína a nápojov
	Oblasť – Someliérstvo
4243 M mechanizácia pôdohospodárstva	Oblasti – technické kreslenie, mechanika a strojníctvo
	Oblasti - strojárka technológia, elektrotechnika
	Oblasti - traktory a ostatné stroje, zariadenia v poľnohospodárstve a ich prevádzková spoľahlivosť
	Oblasť – poľnohospodárska výroba
4246 M bioenergetika	Oblasti - chovateľské, pestovateľské technológie v poľnohospodárstve/v lesnom hospodárstve
	Oblasť - mechanizácia
	Oblasti – spracovanie biomasy, obnoviteľné zdroje energie, odpadové hospodárstvo

Skupina odborov vzdelávania: 43 Veterinárske vedy

Študijný odbor (kód a názov)	Hodnotiace kritérium teoretickej časti odbornej zložky MS (profilové kompetencie, odborné kompetencie, obsahový štandard, výkonové štandardy...)
4336 M 01 veterinárne zdravotníctvo a hygiena - chov hospodárskych zvierat	Oblasti - veterinárne činnosti v poľnohospodárskej výrobe a vybraných oblastiach potravinárstva, vrátane anatómie zvierat
	Oblasť - hygiena chovu a ošetrovania zvierat
	Oblasť - technológie v chovoch hospodárskych zvierat a koní
	Oblasti - veterinárne činnosti v poľnohospodárskej výrobe a vybraných oblastiach potravinárstva, vrátane anatómie zvierat

4336 M 02 veterinárne zdravotníctvo a hygiena - hygienická a laboratórna služba	Oblasť - hygiena chovu a ošetrovania zvierat
	Oblasť - hygienická a laboratórna služba
4336 M 03 veterinárne zdravotníctvo a hygiena - chov cudzokrajných zvierat	Oblasti - veterinárne činnosti v poľnohospodárskej výrobe a vybraných oblastiach potravinárstva, vrátane anatómie zvierat
	Oblasť - hygienická a laboratórna služba
	Oblasť - Technológie chovu v chovoch cudzokrajných zvierat
4336 M 04 veterinárne zdravotníctvo a hygiena - drobnochov	Oblasti - veterinárne činnosti v poľnohospodárskej výrobe a vybraných oblastiach potravinárstva, vrátane anatómie zvierat
	Oblasť - hygiena chovu a ošetrovania zvierat
	Oblasť - technológie chovu v drobnochovoch
4336 M 05 veterinárne zdravotníctvo a hygiena – chov psov	Oblasti - veterinárne činnosti v poľnohospodárskej výrobe a vybraných oblastiach potravinárstva, vrátane anatómie zvierat
	Oblasť - hygiena chovu a ošetrovania zvierat
	Oblasť - technológie chovu v chovoch psov

Skupina odborov vzdelávania: 45 Poľnohospodárstvo, lesné hospodárstvo a rozvoj vidieka II

Študijný odbor (kód a názov)	Hodnotiace kritérium teoretickej časti odbornej zložky MS (profilové kompetencie, odborné kompetencie, obsahový štandard, výkonové štandardy...)
4553 K podnikateľ pre rozvoj vidieka	Stroje a zariadenia, motorové vozidlá
	Rozvoj vidieka a regionálny národopis
	Turistika na vidieku, služby vo vidieckej turistike, sprievodcovská činnosť
Blok poľnohospodárstvo	Pestovanie rastlín a chov zvierat
Blok lesné hospodárstvo	Lesoturistika, lesnícka náuka, poľovníctvo a rybárstvo
4556 K operátor lesnej techniky	Technológia lesnej výroby
	Náuka o lesnom prostredí
	Strojníctvo, stroje, zariadenia a motorové vozidlá
	Poľovníctvo

4526 L mechanizácia poľnohospodárstva a lesného hospodárstva	Strojárska technológia
	Stroje a zariadenia a prevádzková spoľahlivosť strojov
Blok poľnohospodárstvo	Poľnohospodárska výroba a komunálna technika
Blok lesné hospodárstvo	Lesná výroba, náuka o lesnom prostredí a ochrana lesov a prírody
4521 L lesné hospodárstvo	Lesnícka zoológia a dendrológia
	Stroje a zariadenia
	Pestovanie lesov, hospodárska úprava lesov
	Lesná ťažba
	Ochrana lesa a životného prostredia a poľovníctvo
4512 L poľnohospodárstvo	Rastlinná výroba
	Živočíšna výroba
	Spracovanie poľnohospodárskych produktov
	Služby a podnikanie
4511 L záhradníctvo	Stroje a zariadenia
	Kvetinárstvo, sadovníctvo, ovocinárstvo, zeleninárstvo

	Ochrana rastlín
--	-----------------

Skupina odborov vzdelávania 63 Ekonomika a organizácia obchod a služby I.

Študijný odbor (kód a názov)	Hodnotiace kritérium teoretickej časti odbornej zložky MS (profilové kompetencie, odborné kompetencie, obsahový štandard, výkonové štandardy...)
6317 M obchodná akadémia	Obsahový štandard „Ekonomika a účtovníctvo“
6317 74 obchodná akadémia – bilingválne štúdium	Obsahový štandard „Ekonomika a účtovníctvo“
6324 M manažment regionálneho CR	Obsahový štandard „Technológia služieb cestovného ruchu“
6325 M ekonomické lýceum	Obsahový štandard „Ekonomika a právo“
6328 M ekonomické a obchodné služby	Obsahový štandard „Model úradu a Informačné technológie“
6329 M obchodné a informačné služby	Obsahový štandard „Princípy fungovania IKT a Základy práva v Slovenskej republike v medzinárodných vzťahoch“
6329 M 01 obchodné a informačné služby – medzinárodné obchodné vzťahy	Obsahový štandard „Základy medzinárodného obchodovania a podnikania“
6329 M 03 obchodné a informačné služby – informatika a informačné technológie	Obsahový štandard „Princípy fungovania IKT v obchode“
6336 M informačné technológie a informačné služby v CR	Obsahový štandard „Služby cestovného ruchu a Aplikačné softvérové produkty“
6337 M informačné technológie a inform. služby v obchode	Obsahový štandard „Informačné technológie a informačné služby v obchode“
6341 M škola podnikania	Obsahový štandard „Ekonomika a manažment“
6352 M obchod a podnikanie	Obsahový štandard „Tovarožnalectvo a Informatika“
6354 M 01 služby a súkromné podnikanie - hotelierstvo	Obsahový štandard „Základy podnikania v hotelierstve“
6354 M 04 služby a súkromné podnikanie - marketing	Obsahový štandard „Analýza komunikačného mixu“
6355 M služby v cestovnom ruchu	Obsahový štandard „Služby cestovného ruchu“
6362 M kozmetička a vizážistka	Obsahový štandard „Estetická výchova a vizáž“
6323 K hotelová akadémia	Obsahový štandard „Potraviny a výživa a Geografia cestovného ruchu“
6308 N verejná správa	Obsahový štandard „Ekonomické a riadiace činnosti“
6314 N cestovný ruch	Obsahový štandard „Ekonomické a riadiace činnosti“

Skupina odborov vzdelávania 64 Ekonomika a organizácia obchod a služby II.

Študijný odbor (kód a názov)	Hodnotiace kritérium teoretickej časti odbornej zložky MS (profilové kompetencie, odborné kompetencie, obsahový štandard, výkonové štandardy...)
6432 K pracovník v hotelierstve a cestovnom ruchu	Obsahový štandard „Základy technológie prípravy pokrmov“
6444 K čašník, servírka	Obsahový štandard „Základy stolovania“
6445 K kuchár	Obsahový štandard „Základy technológie prípravy pokrmov“
6405 K pracovník marketingu	Obsahový štandard „Marketingová komunikácia“
6442 K obchodný pracovník	Obsahový štandard „Obchodná prevádzka“
6425 K kaderník - vizážista	Obsahový štandard „Kadernícka, kozmetická technológia“
6446 K kozmetik	Obsahový štandard „Technológia“
6421 L spoločné stravovanie	Obsahový štandard „Technika prevádzky“
6411 L prevádzka obchodu	Obsahový štandard „Cvičná firma (ekonomické cvičenia)“
6423 L starostlivosť o ruky a nohy	Obsahový štandard „Technológia“
6426 L vlasová kozmetika	Obsahový štandard „Vlasová a pleťová kozmetika“
6476 L technicko-ekonomický pracovník	Obsahový štandard „Cvičná firma (ekonomické cvičenia)“
6403 L podnikanie v remeslách a službách	Obsahový štandard „Cvičná firma (ekonomické cvičenia)“

Skupina odborov vzdelávania 68 Právne vedy

Študijný odbor (kód a názov)	Hodnotiace kritérium teoretickej časti odbornej zložky MS (profilové kompetencie, odborné kompetencie, obsahový štandard, výkonové štandardy...)
6851 N sociálno-právna činnosť	Predmety, ktoré naplňajú obsahový štandard „Základy vied o človeku a spoločnosti“
	Predmety, ktoré naplňajú obsahový štandard „Sociálna práca a jej metódy“
	Predmety, ktoré naplňajú obsahový štandard „Základy právnych vied“
Študijný odbor (kód a názov)	Hodnotiace kritérium teoretickej časti odbornej zložky MS (profilové kompetencie, odborné kompetencie, obsahový štandard, výkonové štandardy...)

Skupina odborov vzdelávania 72 Publicistika, knihovníctvo a vedecké informácie

Študijný odbor (kód a názov)	Hodnotiace kritérium teoretickej časti odbornej zložky MS (profilové kompetencie, odborné kompetencie, obsahový štandard, výkonové štandardy...)
--	--

7237 M informačné systémy a služby	Obsahový štandard „Knižničné a informačné zdroje, systémy a služby“
7218 M masmediálne štúdiá	Obsahový štandard „Public relations“
	Obsahový štandard „Manažment a marketing“
7232 M marketingová komunikácia	Obsahový štandard „Informačná analýza“
	Obsahový štandard „Manažment a marketing“

Skupina odborov vzdelávania 76 Učiteľstvo

Študijný odbor (kód a názov)	Hodnotiace kritérium teoretickej časti odbornej zložky MS (profilové kompetencie, odborné kompetencie, obsahový štandard, výkonové štandardy...)
7646 M vychovávateľsko-opatrovateľská činnosť	Predmety, ktoré napĺňajú obsahové štandardy " „Základy vied o človeku a spoločnosti“ a „Edukačný proces“
	Predmety, ktoré napĺňajú obsahový štandard „Metodika záujmových činností“
	Predmety, ktoré napĺňajú obsahový štandard „Základy zdravotných náuk“
	Predmety, ktoré napĺňajú obsahový štandard „Opatrovateľská činnosť“
7649 M učiteľstvo pre materské školy a vychovávateľstvo	Predmety, ktoré napĺňajú obsahový štandard „Základy vied o človeku“
	Predmety, ktoré napĺňajú obsahový štandard „Edukačný proces v materskej škole a v školských výchovno-vzdelávacích zariadeniach“
	Predmety, ktoré napĺňajú obsahový štandard „Metodiky edukačných činností“
7661 M sociálno-výchovný pracovník	Predmety, ktoré napĺňajú obsahové štandardy „Základy vied o človeku a spoločnosti“ a „Edukačný proces“
	Predmety, ktoré napĺňajú obsahový štandard „Metodiky edukačných činností“
	Predmety, ktoré napĺňajú obsahový štandard „Sociálno-výchovná oblasť“
7662 M animátor voľného času	Predmety, ktoré napĺňajú obsahový štandard „Základy vied o človeku a spoločnosti“
	Predmety, ktoré napĺňajú obsahový štandard „Teoretické základy edukácie“
	Predmety, ktoré napĺňajú obsahový štandard „Metodiky animačných činností“
7667 N starostlivosť o seniorov v sociálnych službách	Predmety, ktoré napĺňajú obsahové štandardy „Základy vied o človeku a spoločnosti“ a „Edukačný proces“
	Predmety, ktoré napĺňajú obsahový štandard „Základy zdravotných náuk“
	Predmety, ktoré napĺňajú obsahový štandard „Metodika záujmových činností“
	Predmety, ktoré napĺňajú obsahový štandard „Starostlivosť o seniorov, opatrovateľská služba“

Skupina odborov vzdelávania 82,85 Umenie a umeleckoremeselná tvorba I,II

Študijný odbor (kód a názov)	Hodnotiace kritérium teoretickej časti odbornej zložky MS (profilové kompetencie, odborné kompetencie, obsahový štandard, výkonové štandardy...)
8221 M 05 dizajn - priemyselný dizajn 8221 M 11 dizajn - grafický a priestorový dizajn	Obsahový štandard teoretického vzdelávania Tvorba písma a typografia
	Obsahový štandard teoretického vzdelávania Podpora výroby dizajnu počítačovými technológiami
8221 M 14 dizajn - odevný dizajn	Obsahový štandard teoretického vzdelávania Materiály a technológia
8221 M 09 dizajn - fotografický dizajn	Obsahový štandard teoretického vzdelávania Fotografia a písmo
8222 M úžitková maľba	Obsahový štandard teoretického vzdelávania Vlastnosti materiálov, techniky a technologické postupy
	Obsahový štandard teoretického vzdelávania Špeciálne metódy na spracovanie materiálov a technologických postupov v úžitkovej maľbe
8223 M úžitková fotografia	Obsahový štandard teoretického vzdelávania Návrhy a ich výtvarná realizácia
	Obsahový štandard teoretického vzdelávania Technologické postupy pri fotografovaní
8233 M 01 výt. sprac. kovov a drahých kameňov-zlatníctvo a str 8233 M 02 výt. sprac. kovov a drahých kameňov-um. zámočníctvo a 8233 M 03 výt. sprac. kovov a drahých kameňov-plošné a plast.	Obsahový štandard teoretického vzdelávania História šperku
	Obsahový štandard teoretického vzdelávania Techniky a technologické postupy
8234 M výtvarné spracúvanie keramiky a porcelánu	Obsahový štandard teoretického vzdelávania Materiály a technológia
	Obsahový štandard teoretického vzdelávania Odborné kreslenie a modelovanie
8235 M 11 výtvarné spracúvanie skla-výroba sklenej vitráže	Spoločný vzdelávací štandard výtvarná príprava
	Spoločný vzdelávací štandard vlastnosti materiálov, techniky a technologické procesy
	Obsahový štandard teoretického vzdelávania Špeciálne technologické a technické postupy
8236 M textilné výtvarníctvo	Obsahový štandard teoretického vzdelávania Textilné materiály – ich rozdelenie a vlastnosti
	Obsahový štandard teoretického vzdelávania

	Technologické postupy ručnej a strojovej výroby plošných textílií
	Obsahový štandard teoretického vzdelávania Potlač plošných textílií- základné techniky a technologické postupy
8238 M ručné výtvarné spracúvanie textílií	Obsahový štandard teoretického vzdelávania Textilné materiály, ich vlastnosti
	Obsahový štandard teoretického vzdelávania Technológia výroby plošných textílií
	Obsahový štandard teoretického vzdelávania Technologické postupy používané pri tvorbe textilných objektov a artefaktov
8240 M tvorba hračiek a dekoratívnych predmetov	Obsahový štandard teoretického vzdelávania Navrhovanie a konštruovanie produktov a hračiek
8245 M 01 konzervátorstvo a reštaurátorstvo - drevorezieb 8245 M 07 konzervátorstvo a reštaurátorstvo-maliarske techniky 8245 M 09 konzervátor. a reštaurátor.-papier, staré tlače a knihy	Obsahový štandard teoretického vzdelávania Materiály a techniky zhotovenia historických umeleckoremeselných a výtvarných diel
	Obsahový štandard teoretického vzdelávania Faktory a typy poškodenia historických umeleckoremeselných a výtvarných diel
	Obsahový štandard teoretického vzdelávania Ochrana, konzervácia a reštaurovanie historických umelecko-remeselných diel
	Obsahový štandard teoretického vzdelávania Komplexná dokumentácia umelecko-remeselného diela a jeho konzervácie alebo reštaurovania
8248 M kameňosochárstvo	Obsahový štandard teoretického vzdelávania Technologické postupy pri tvorbe – navrhovaní a výrobe sochárskych artefaktov, kameňosochárskych prvkov a dizajnerských produktov solitérov, sériových výrobkov
	Obsahový štandard teoretického vzdelávania Materiály, stroje, nástroje a technológie
	Obsahový štandard teoretického vzdelávania 2D a 3D softvéry
8259 M animovaná tvorba	Obsahový štandard teoretického vzdelávania Klasická animácia
	Obsahový štandard teoretického vzdelávania Digitálna animácia
8260 M propagačné výtvarníctvo	Obsahový štandard teoretického vzdelávania Výstavnícke systémy, materiály a technológie na realizáciu výstav
	Obsahový štandard teoretického vzdelávania Materiály a technológie pri tvorbe verejného interiéru
	Obsahový štandard teoretického vzdelávania 2D a 3D softvéry
8261 M propagačná grafika	Obsahový štandard teoretického vzdelávania Technologické postupy pri tvorbe grafických produktov
	Obsahový štandard teoretického vzdelávania Materiály a printové zariadenia a technológie
	Obsahový štandard teoretického vzdelávania

	Grafický softvér
8269 M tvorba nábytku a interiéru	Obsahový štandard teoretického vzdelávania Technológia a materiály
8270 M scénická kostýmová tvorba	Obsahový štandard teoretického vzdelávania Technológia
8273 M scénická dekoračná tvorba a reprodukčná maľba	Obsahový štandard teoretického vzdelávania Dejiny divadla, filmu a televízie
8288 M 01 scénické výtvarníctvo - kostýmová tvorba	Obsahový štandard teoretického vzdelávania Virtuálne zobrazovanie
8288 M 02 scénické výtvarníctvo - maľba a dekoračná tvorba	Obsahový štandard teoretického vzdelávania Techniky a technologické postupy
8288 M 04 scénické výtvarníctvo - maskérska tvorba	
8279 M dizajn a tvarovanie dreva	Obsahový štandard teoretického vzdelávania Technológia
8283 M reklamná tvorba	Obsahový štandard teoretického vzdelávania Technológia
8289 M keramický dizajn	Obsahový štandard teoretického vzdelávania Technologické postupy pri tvorbe keramických výrobkov
	Obsahový štandard teoretického vzdelávania Materiály a keramické výrobné zariadenia a technológie
	Obsahový štandard teoretického vzdelávania Grafický softvér
8292 M dizajn exteriéru	Obsahový štandard teoretického vzdelávania Typy záhrad a záhradných parkov
	Obsahový štandard teoretického vzdelávania Exteriérové vodné prvky
	Obsahový štandard teoretického vzdelávania Technológia exteriérového priestorového dizajnu – technologické postupy, technické riešenie, materiály
	Obsahový štandard teoretického vzdelávania Digitálne technológie a softvéry
8294 M 01 obrazová a zvuková tvorba - kamera, zvuk, strih	Obsahový štandard teoretického vzdelávania Audiovizuálna technika
8294 M 03 obrazová a zvuková tvorba - virtuálna grafika	Obsahový štandard teoretického vzdelávania Virtuálna grafika
	Obsahový štandard teoretického vzdelávania Obrazová tvorba a zvuková tvorba
8295 M tvorba vitrážového skla a smaltu	Obsahový štandard praktického vzdelávania Techniky a technologické postupy
8296 M grafický dizajn	Obsahový štandard teoretického vzdelávania Technológia spracovania digitálneho obsahu
	Obsahový štandard teoretického vzdelávania Teória a psychológia dizajnu
	Obsahový štandard teoretického vzdelávania Teória knižnej tvorby
8297 M fotografický dizajn	Obsahový štandard teoretického vzdelávania Fotografické technológie

8298 M odevný dizajn	Obsahový štandard teoretického vzdelávania Konštruovanie a modelovanie odevov a módnych doplnkov
8299 M dizajn interiéru	Obsahový štandard teoretického vzdelávania Technológia

Skupina odborov vzdelávania 92 Bezpečnostné služby

Študijný odbor (kód a názov)	Hodnotiace kritérium teoretickej časti odbornej zložky MS (profilové kompetencie, odborné kompetencie, obsahový štandard, výkonové štandardy...)
9245 M ochrana osôb a majetku	Obsahový štandard „Ochrana osôb a majetku“

Skupina odborov vzdelávania 82 - Konzervatória

Študijný odbor (kód a názov)	Hodnotiace kritérium teoretickej časti odbornej zložky MS
8226 Q Hudobno-dramatické umenie + zamerania	Hudobná teória Dejiny divadla
8227 Q Tanec + zamerania (6ročné štúdium)	Hudobná teória Dejiny hudby
8228 Q Spev + zamerania	Hudobná teória Dejiny hudby
8229 Q Hudba + zamerania	Hudobná teória Dejiny hudby
8227 Q Tanec + zamerania (8ročné štúdium)	Teória a metodika tanca Dejiny tanca a baletu Dejiny hudby