

Dodatek k ŠVP č. 2

Tento dodatek upravuje uvedené Školní vzdělávací programy pro střední odborné vzdělávání
s platností od **01.04.2025**.

1 Identifikační údaje

1.1 Předkladatel

NÁZEV ŠKOLY: Škoda Auto a.s., Střední odborné učiliště strojírenské, odštěpný závod
ADRESA ŠKOLY: tř. Václava Klementa 869, Mladá Boleslav II, 29301
ŘEDITEL ŠKOLY: Ing. Martin Slabihoudek
KOORDINÁTOŘI ŠVP: Mgr. Drapák Stanislav, Mgr. Bátora Jaromír
KONTAKT: www.sou-skoda.cz
IČ: 00177041
RED-IZO: 600007545

1.2 Zřizovatel

NÁZEV ZŘIZOVATELE: Škoda Auto a.s.
ADRESA ZŘIZOVATELE: tř. Václava Klementa 869, Mladá Boleslav II, 293 01, Czech Republic
KONTAKT: www.skoda-auto.cz

2 Přehled změn

2.1 Zavedení předmětu Třídnická hodina

V rámci zlepšování kvality vzdělávání a podpory osobního rozvoje žáků zavádíme nový předmět s názvem "Třídnická hodina" (dále jen TRH) do všech oborů naší školy, který je zařazený do školního vzdělávacího programu (dále jen ŠVP) nad rámec rámcově vzdělávacích programů (dále jen RVP). Předmět TRH bude zaveden pouze pro denní formu studia.

2.2 Aktualizace předmětů v oboru 26-41-M/01 Elektrotechnika - IT Technik

Z technických důvodů je v bodě 2.5 tohoto dodatku uvedená aktualizace u předmětů Elektronika a Číslicová technika.

2.3 Aktualizace učebního plánu z důvodu zavedení TRH – s platností od 01.04.2025.

2.3.1 Charakteristika předmětu (uvedeno v InspIS ŠVP)

Třídnická hodina je klíčovým předmětem se zaměřením na rozvoj sociálních a emocionálních dovedností žáků a poskytuje prostor pro budování pozitivních vztahů mezi žáky a učiteli, podporuje týmovou spolupráci a řešení konfliktů. Žáci se učí zodpovědnosti, empatii a respektu k ostatním, což přispívá k vytvoření bezpečného a podporujícího školního prostředí. Třídnická práce také zahrnuje aktivity zaměřené na osobní rozvoj, sebereflexi a plánování budoucnosti, čímž pomáhá žákům lépe se orientovat ve svém životě a kariérních cílech.

Mezi hlavní cíle předmětu patří:

- podpora osobního a sociálního rozvoje žáků,
- posílení třídní soudržnosti a týmové spolupráce,
- zlepšení komunikace mezi žáky a učiteli,
- prevence rizikového chování a podpora zdravého životního stylu,
- poskytování prostoru pro řešení aktuálních problémů a otázek žáků.

2.3.2 Obsahové, časové a organizační vymezení vyučovacího předmětu (uvedeno v InspIS ŠVP)

Obsah předmětu TRH:

- diskuze na aktuální témata a problémy,
- aktivity zaměřené na rozvoj týmové spolupráce a komunikace,
- prevence rizikového chování (např. šikana, závislosti),
- podpora zdravého životního stylu a duševního zdraví,
- individuální konzultace a poradenství.

Časové a organizační vymezení předmětu TRH je stanoveno metodickým pokynem ředitele školy, který zahrnuje frekvenci výuky, časový rozvrh, místo konání a postupy pro vyhodnocení nepřítomnosti.

2.3.3 Způsob hodnocení žáků (uvedeno v InspIS ŠVP)

V předmětu TRH nebude probíhat průběžné hodnocení, tudíž předmět nebude klasifikován ani uváděn na vysvědčení.

2.3.4 Poznámky k vyučovacím předmětu v rámci učebního plánu (uvedeno v InspIS ŠVP)

Předmět TRH je zařazen do ŠVP nad rámec RVP, resp. pro tento předmět není stanovena konkrétní vzdělávací oblast, tudíž nebudou v ŠVP uvedeny RVP výstupy, ŠVP výstupy a ani učivo.

U jednotlivých ŠVP bude do učebního plánu zařazen předmět TRH s týdenní časovou dotací 0,5 h. takto:

- u oborů zakončených výučním listem (dle počtu vyučovacích týdnů) odpovídá celková časová dotace dle ročníků 16,5 h. / 16,5 h. / 15,5 h., která bude na základě metodického pokynu ředitele školy upravena na 10 h. /10 h. /10 h.
- u oborů zakončených maturitní zkouškou (dle počtu vyučovacích týdnů) odpovídá celková časová dotace dle ročníků 16,5 h. / 16,5 h. / 15,5 h. / 15,5 h., která bude na základě metodického pokynu ředitele školy upravena na 10 h. /10 h. /10 h. / 10 h.
- u nástavbových oborů (dle počtu vyučovacích týdnů) odpovídá celková časová dotace dle ročníků 16,5 h. / 15,5 h., která bude na základě metodického pokynu ředitele školy upravena na 10 h. /10 h.

2.3.5 Učební obory

Obor	Týdenní počet vyuč. hodin 1. ročník / 2. ročník / 3. ročník (platné do 31.03.2025)	Týdenní počet vyuč. hodin 1. ročník / 2. ročník / 3. ročník (platné od 01.04.2025)
26-52-H/01 Elektromechanik pro zařízení a přístroje	30,5 / 33,5 / 34,5	31 / 34 / 35
23-61-H/01 Autolakýrník	31,5 / 34 / 33	32 / 34,5 / 33,5
23-55-H/02 Karosář	30,5 / 34 / 34	31 / 34,5 / 34,5
66-53-H/01 Operátor skladování	31 / 33 / 34,5	31,5 / 33,5 / 35
23-51-H/01 Strojní mechanik	31 / 34 / 33,5	31,5 / 34,5 / 34

Předmět TRH původně 0 / 0 / 0, nově 0,5 / 0,5 / 0,5.

2.3.6 Maturitní obory

Obor	Týdenní počet vyuč. hodin 1. ročník / 2. ročník / 3. ročník / 4. ročník (platné do 31.03.2025)	Týdenní počet vyuč. hodin 1. ročník / 2. ročník / 3. ročník / 4. ročník (platné od 01.04.2025)
37-41-M/01 Provoz a ekonomika dopravy	33,5 / 33 / 33,5 / 31	34 / 33,5 / 34 / 31,5
26-41-M/01 Elektrotechnika	32 / 34 / 32 / 32	32,5 / 34,5 / 32,5 / 32,5

Předmět TRH původně 0 / 0 / 0 / 0, nově 0,5 / 0,5 / 0,5 / 0,5.

2.3.7 Nástavbové obory

Obor	Týdenní počet vyuč. hodin 1. ročník / 2. ročník (platné do 31.03.2025)	Týdenní počet vyuč. hodin 1. ročník / 2. ročník (platné od 01.04.2025)
26-41-L/52 Provozní elektrotechnika	32 / 32	32,5 / 32,5
23-43-L/51 Provozní technika	32,5 / 31,5	33 / 32
64-41-L/51 Podnikání	32 / 32	32,5 / 32,5

Předmět TRH původně 0 / 0, nově 0,5 / 0,5.

2.4 Aktualizace učebního plánu z důvodu zavedení TRH – postupný náběh

2.4.1 Změny v oboru 26-57-H/01 Autoelektrikář

Z důvodu zavedení TRH bude dle níže uvedeného upraven ŠVP oboru 26-57-H/01 Autoelektrikář, změny jsou v souladu se zákonem č. 561/2004 Sb., školský zákon, § 26 odst. 2.

Obor	Týdenní počet vyuč. hodin 1. ročník / 2. ročník / 3. ročník (platné do 31.03.2025)	Týdenní počet vyuč. hodin 1. ročník / 2. ročník / 3. ročník (platné do 01.04.2025)
26-57-H/01 Autoelektrikář	30 / 33,5 / 35	30,5 / 34,5 / 35

2.4.1.1 Přesun časové dotace v rozsahu 16,5 hodin u předmětu AEL ze 3. ročníku do 2. ročníku

Z technických důvodů došlo u předmětu Autoelektrika (dále jen AEL) k aktualizaci časové dotace, resp. ze 3. ročníku se přesunula časová dotace v rozsahu 0,5 h. do 2. ročníku (AEL: původně 0 / 2 / 3, nově 0 / 2,5 / 2,5).

Aktualizace časové dotace proběhla v rámci jednotlivých tematických celků, resp. nedošlo k přesunu témat ze 3. ročníku do 2. ročníku.

Současně došlo k zavedení předmětu TRH v časové dotaci 0,5 h. do každého ročníku.

2.4.1.2 Postupné zavedení TRH do ŠVP v oboru 26-57-H/01 Autoelektrikář

Vzhledem k týdennímu počtu vyučovacích hodin, dle zákona č. 561/2004 Sb., školský zákon, § 26 odst. 2, není možné zavedení TRH mezi povinné předměty, tudíž zavedení TRH mezi povinné předměty se bude řídit dle níže uvedeného:

Školní rok	1. ročník	2. ročník	3. ročník
2024/2025	P	P	N
	TRH+0,5 h.	TRH +0,5 h.	TRH +0,5 h.
2025/2026	P	P	N
	TRH+0,5 h.	TRH +0,5 h., AEL +0,5 h.	TRH +0,5 h.
2026/2027	P	P	P
	TRH+0,5 h.	TRH +0,5 h., AEL +0,5 h.	TRH +0,5 h., AEL -0,5 h.

Legenda: P – povinný předmět, N – nepovinný předmět,

2.4.2 Změny v oboru 23-51-E/01 Strojírenské práce

Z důvodu zavedení TRH bude dle níže uvedeného upraven ŠVP oboru 23-51-E/01 Strojírenské práce, změny jsou v souladu se zákonem č. 561/2004 Sb., školský zákon, § 26 odst. 2.

Obor	Týdenní počet vyuč. hodin 1. ročník / 2. ročník / 3. ročník (platné do 31.03.2025)	Týdenní počet vyuč. hodin 1. ročník / 2. ročník / 3. ročník (platné do 01.04.2025)
23-51-E/01 Strojírenské práce	30 / 33,5 / 35	30,5 / 34,5 / 35

2.4.2.1 Přesun časové dotace v rozsahu 16,5 hodin u předmětu TEC ze 3. ročníku do 2. ročníku

Z technických důvodů došlo u předmětu Technologie (dále jen TEC) k aktualizaci časové dotace a tematických celků, resp. ze 3. ročníku se přesunula časová dotace v rozsahu 0,5 h. do 2. ročníku (TEC: původně 3 / 3 / 3, nově 3 / 3,5 / 2,5).

Aktualizace časové dotace proběhla v rámci jednotlivých tematických celků, resp. nedošlo k přesunu témat ze 3. ročníku do 2. ročníku.

Současně došlo k zavedení předmětu TRH v časové dotaci 0,5 h. do každého ročníku.

2.4.2.2 Postupné zavedení TRH do ŠVP v oboru 23-51-E/01 Strojírenské práce

Vzhledem k týdennímu počtu vyučovacích hodin, dle zákona č. 561/2004 Sb., školský zákon, § 26 odst. 2, není možné zavedení TRH mezi povinné předměty, tudíž zavedení TRH mezi povinné předměty se bude řídit dle níže uvedeného:

Školní rok	1. ročník	2. ročník	3. ročník
2024/2025	P	P	N
	TRH +0,5 h.	TRH +0,5 h.	TRH +0,5 h.
2025/2026	P	P	N
	TRH +0,5 h.	TRH +0,5 h., TEC +0,5 h.	TRH +0,5 h.
2026/2027	P	P	P
	TRH +0,5 h.	TRH +0,5 h., TEC +0,5 h.	TRH +0,5 h., TEC -0,5 h.

Legenda: P – povinný předmět, N – nepovinný předmět

2.4.3 Změny v oboru 23-45-L/01 Mechanik seřizovač

Z důvodu zavedení TRH bude dle níže uvedeného upraven ŠVP oboru 23-45-L/01 Mechanik seřizovač, změny jsou v souladu se zákonem č. 561/2004 Sb., školský zákon, § 26 odst. 2.

Obor	Týdenní počet vyuč. hodin 1. ročník / 2. ročník / 3. ročník / 4. ročník (platné do 31.03.2025)	Týdenní počet vyuč. hodin 1. ročník / 2. ročník / 3. ročník / 4. ročník (platné do 01.04.2025)
23-45-L/01 Mechanik seřizovač	29,5 / 33,5 / 35 / 33	30 / 34,5 / 35 / 33,5

2.4.3.1 Přesun tematických celků v rozsahu 15,5 hodin u předmětu TEC ze 3. ročníku do 2. ročníku

Z technických důvodů došlo u předmětu Technologie (dále jen TEC) k aktualizaci časové dotace a tematických celků, resp. ze 3. ročníku se přesunula časová dotace v rozsahu 0,5 h. do 2. ročníku (TEC: původně 2 / 2,5 / 2 / 2, nově 2 / 3 / 1,5 / 2).

Přehled přesunutých tematických celků:

- soustružení tvarových ploch (2 hodiny),
- dokončovací práce na soustruhu (2 hodiny),
- soustružení při složitém upnutí obrobků (2 hodiny),
- frézování drážek na kuželu (2 hodiny),
- frézování šroubovitých drážek a závitů (2 hodiny),
- číslicově řízené stroje (5,5 hodin).

Současně došlo k zavedení předmětu TRH v časové dotaci 0,5 h. do každého ročníku.

2.4.3.2 Postupné zavedení TRH do ŠVP v oboru 23-45-L/01 Mechanik seřizovač

Vzhledem k týdennímu počtu vyučovacích hodin, dle zákona č. 561/2004 Sb., školský zákon, § 26 odst. 2, není možné zavedení TRH mezi povinné předměty, tudíž zavedení TRH mezi povinné předměty se bude řídit dle níže uvedeného:

Školní rok	1. ročník	2. ročník	3. ročník	4. ročník
2024/2025	P	P	N	P
	TRH +0,5 h.	TRH +0,5 h.	TRH +0,5 h.	TRH +0,5 h.
2025/2026	P	P	N	P
	TRH +0,5 h.	TRH +0,5 h., TEC +0,5 h.	TRH +0,5 h.	TRH +0,5 h.
2026/2027	P	P	P	P
	TRH +0,5 h.	TRH +0,5 h., TEC +0,5 h.	TRH +0,5 h., TEC -0,5 h.	TRH +0,5 h.

Legenda: P – povinný předmět, N – nepovinný předmět

2.4.4 Změny v oboru 26-41-L/01 Mechanik elektrotechnik

Z důvodu zavedení TRH bude dle níže uvedeného upraven ŠVP oboru 26-41-L/01 Mechanik elektrotechnik, změny jsou v souladu se zákonem č. 561/2004 Sb., školský zákon, § 26 odst. 2.

Obor	Týdenní počet vyuč. hodin 1. ročník / 2. ročník / 3. ročník / 4. ročník (platné do 31.03.2025)	Týdenní počet vyuč. hodin 1. ročník / 2. ročník / 3. ročník / 4. ročník (platné do 01.04.2025)
26-41-L/01 Mechanik elektrotechnik	31 / 35 / 35 / 30	32,5 / 34,5 / 33,5 / 32,5

2.4.4.1 Přesun tematických celků v rozsahu 33 hodin u předmětu PRG z 2. ročníku do 1. ročníku

Z technických důvodů došlo u předmětu Programování (dále jen PRG) k aktualizaci časové dotace a tematických celků, resp. ze 2. ročníku se přesunula časová dotace v rozsahu 1 h. do 1. ročníku (PRG: původně 0 / 2 / 2 / 0, nově 1 / 1 / 2 / 0)

Přehled přesunutých tematických celků:

- algoritmus – základy (2 hodiny),
- vývojový diagram (10 hodin)
- programovací jazyky (8 hodin),
- programovací jazyk – seznámení (13 hodin).

2.4.4.2 Přesun tematických celků v rozsahu 62 hodin u předmětu LCV ze 3. ročníku do 4. ročníku

Z technických důvodů došlo u předmětu Laboratorní cvičení (dále jen LCV) k aktualizaci časové dotace a tematických celků, resp. ze 3. ročníku se přesunula časová dotace v rozsahu 2 h. do 4. ročníku (LCV: původně 0 / 0 / 2 / 0, nově 0 / 0 / 0 / 2).

Přehled přesunutých tematických celků:

- seznámení s provozním řádem laboratoře a BOZP (2 hodiny),
- stlačený vzduch, hydraulická kapalina jako nositel energie (10 hodin),
- konstrukce, funkce a symbolika základních elektro/pneumatických a elektro/hydraulických prvků (40 hodin),
- závěrečné ověření znalostí (10 hodin).

Současně došlo k zavedení předmětu TRH v časové dotaci 0,5 h. do každého ročníku.

2.4.4.3 Postupné zavedení TRH do ŠVP v oboru 26-41-L/01 Mechanik elektrotechnik

Vzhledem k týdennímu počtu vyučovacích hodin, dle zákona č. 561/2004 Sb., školský zákon, § 26 odst. 2, není možné zavedení TRH mezi povinné předměty, tudíž zavedení TRH mezi povinné předměty se bude řídit dle níže uvedeného:

Školní rok	1. ročník	2. ročník	3. ročník	4. ročník
2024/2025	P	N	N	P
	TRH +0,5 h.	TRH +0,5 h.	TRH +0,5 h.	TRH +0,5 h.
2025/2026	P	N	P	P
	TRH +0,5 h., PRG +1 h.	TRH +0,5 h.	TRH +0,5 h., LCV -2 h.	TRH +0,5 h.
2026/2027	P	P	P	P
	TRH +0,5 h., PRG +1 h.	TRH +0,5 h., PRG -1 h.	TRH +0,5 h., LCV -2 h.	TRH +0,5 h., LCV +2 h.

Legenda: P – povinný předmět, N – nepovinný předmět

2.5 Aktualizace předmětů Elektronika a Číslicová technika u oboru 26-41-M/01 Elektrotechnika – IT Technik

Z technických důvodů došlo u předmětu Elektronika a Číslicová technika k aktualizaci časové dotace a tematických celků.

2.5.1 Přesun tematických celků v rozsahu 31 hodin u předmětů Elektronika z 2. ročníku do 3. ročníku

- zesilovače (10 hodin),
- operační zesilovače (10 hodin),
- oscilátory (11 hodin).

2.5.2 Přesun tematických celků v rozsahu 33 hodin u předmětu Číslicová technika z 3. ročníku do 2. ročníku

- číselné soustavy a kódy (8 hodiny),
- kombinační logické obvody (12 hodin),
- sekvenční logické obvody (13 hodin).

Změna uvedená v bodu 2.5 tohoto dodatku platí pro ročníky, které nastoupily ve školním roce 2025/2026. Výše uvedené změny jsou zaneseny do ŠVP 26-41-M/01 Elektrotechnika – IT Technik 2025, verze 1.

3 Závěr

Dodatek k ŠVP č. 2 zapsaný pod č.j.: 058/75002025 byl:

- projednán na pedagogické radě, resp. informačním setkání dne 25.03.2025,
- projednán Školskou radou dne 24.03.2025 (informace byla rozeslána e-mailem)
- komunikován na zákonné zástupce a žáky přes aplikaci Bakaláři ve dnech 25 - 28.03.2025.

V Mladé Boleslavi 25.03.2025

Zpracoval: Mgr. Drapák Stanislav, Mgr. Bátora Jaromír

Schválil: Ing. Martin Slabihoudek

.....
podpis ředitele školy