

<b>Střední průmyslová škola a Vyšší odborná škola, Písek, Karla Čapka 402</b>	
<b>Metodický pokyn pro zadání a realizaci maturitní práce</b>	
Č. j.: SPŠ/1211/2013	Účinnost od: 14. 10. 2013
Zpracoval: Ing. Miroslav Paul	Schválil: Ing. Jiří Uhlík, ředitel školy
Spisový znak: 03.1	Skartační znak: A 10
Počet stran: 10	Přílohy: 5
Změny: Zm4 - 26. 09. 2017;	



# **Metodický pokyn pro zadání a realizaci maturitní práce**

**Střední průmyslová škola a Vyšší odborná škola,  
Písek, Karla Čapka 402**

**Platný pro Střední průmyslovou školu**

# Změnový list

Číslo změny	Datum změny / strana	Původní text	Nový text
Zm1	11. 10. 2013 / strana 4	... na vysvědčení ve druhém a třetím ročníku hodnocen z povinných a povinně volitelných odborných předmětů nejhůře stupněm dobře.	... na pololetním a výročním vysvědčení ve druhém a třetím ročníku hodnocen z povinných a povinně volitelných odborných předmětů nejhůře stupněm dobře.
Zm2	11. 9. 2014		Doplněna pravidla pro hodnocení praktické maturitní zkoušky  Upraveny termíny v procesu tvorby a schvalování zadání maturitní práce  Sjednocení typografie s ostatními dokumenty školy
Zm3	13. 9. 2016		V kap. 3.1: Doplnění termínu pro schválení a zveřejnění témat pro maturitní práce
Zm04	26. 9. 2017		Aktualizace školního roku Úprava specifikace média pro uložení elektronické verze práce včetně příloh

## Obsah

1	Úvod.....	4
2	Praktická maturitní zkouška .....	4
3	Maturitní práce.....	5
	3.1 Termíny.....	5
	3.2 Zadávání maturitní práce.....	5
	3.3 Téma práce .....	6
	3.4 Vedoucí maturitní práce.....	6
	3.5 Informace pro žáky.....	6
	3.6 Průběh obhajoby maturitní práce .....	6
	3.7 Hodnocení maturitní práce .....	6
	3.8 Zveřejnění maturitní práce .....	7
4	Základní informace o úpravě maturitní práce .....	8
	4.1 Charakter maturitní práce a její části.....	8
	4.2 Rozsah maturitní práce .....	9
	4.3 Licenční smlouva.....	9
	4.4 Vzhled stránky.....	9
5	Bibliografické citace v soupisu použité literatury .....	10
6	Anotace dlouhodobé maturitní práce.....	11
7	Dodatky k práci .....	11
8	Vzory.....	11
9	Přechodné ustanovení .....	11

# 1 Úvod

V rámci profilové části maturitní zkoušky může být žákovi Střední průmyslové školy a Vyšší odborné školy, Písek, Karla Čapka 402 (dále jen SPŠ a VOŠ, Písek) zadána maturitní práce a její obhajoba před zkušební maturitní komisí, pokud bude žák/žákyně na pololetním a výročním vysvědčení ve druhém a třetím ročníku hodnocen z povinných a povinně volitelných odborných předmětů nejhůře stupněm dobře. Organizace a průběh se řídí Školským zákonem č. 561/2004 Sb. a vyhláškou č. 177/2009 Sb. v platném znění o bližších podmínkách ukončování vzdělávání ve středních školách maturitní zkouškou.

V ostatních případech koná žák praktickou maturitní zkoušku.

## 2 Praktická maturitní zkouška

Praktická maturitní zkouška se koná v termínu stanoveném harmonogramem maturitních zkoušek, který je vypracován ve shodě se Školským zákonem a Vyhláškou č. 177/2009 Sb.

V den zkoušky si žák vylosuje jedno ze schválených témat, které zpracuje v určené učebně pod dohledem učitele určeného ředitelem školy.

Průběh praktické maturitní zkoušky a výstupy vypracované během jejího průběhu a odevzdané ve stanoveném časovém limitu hodnotí zkoušející a přísedící, kteří zpracují návrh hodnocení zkoušky, který projedná maturitní komise, jíž jsou pro tuto zkoušku členy.

Pro hodnocení praktické maturitní zkoušky jsou stanovena následující pravidla:

1. Formulář a kritéria pro hodnocení zkoušky jsou součástí zadání a vyplní jej zkoušející s přísedícím po odevzdání práce;
2. Pokud nejsou formulář a kritéria pro hodnocení práce součástí zadání, provádí zkoušející a přísedící hodnocení zkoušky podle následujících kritérií:

a. samostatnost žáka při řešení vylosovaného tématu	0 % - 20 %
b. vhodnost použité metody, postupu pro řešení tématu	0 % - 20 %
c. kvalita výsledků získaných při řešení tématu	0 % - 20 %
d. zhodnocení výsledků a formulace závěrů	0 % - 20 %
e. grafické zpracování práce (text, grafy, vývojové diagramy, schémata zapojení, ...)	0 % - 20 %

3. Klasifikační stupnice:	0 % – 30 %	nedostatečný
	31 % – 47 %	dostatečný
	48 % – 65 %	dobrý
	66 % – 83 %	chvalitebný
	84 % – 100 %	výborný

## 3 Maturitní práce

### 3.1 Termíny

**Sestavení témat pro maturitní práce:** návrh případně výběr tématu zadání může být zahájen již ve třetím ročníku, ukončen musí být nejpozději **do 25. září čtvrtého ročníku studia**.

**Zveřejnění nabídky schválených témat:** **do 30. září daného školního roku studia**.

**Výběr a sestavení zadání:** návrh zadání pro zveřejněné téma může být zahájen již ve třetím ročníku, ukončen musí být nejpozději **do 1. listopadu** čtvrtého ročníku studia.

**Schválení konečné verze textu zadání:** zadání (dle § 15 vyhlášky č. 177/2009 Sb., v platném znění) schvaluje ředitel školy na návrh zástupce ředitele školy **do 15. listopadu**. Téma a zadání maturitní práce se **zachovává** i pro opravnou zkoušku a náhradní zkoušku.

**Závazné přihlášení žáka:** **do 1. prosince** posledního ročníku studia (dle § 4 vyhlášky 177/2009 Sb. v platném znění).

**Odevzdání maturitní práce:** **do 31. března** závěrečného školního roku studia. Po tomto termínu je možné odevzdání jen na základě rozhodnutí ředitele školy (dle § 15, odst. 7, vyhlášky č. 177/2009 Sb.) podloženého žádostí žáka, podanou před termínem odevzdání práce a schválené vedoucím práce.

Kompletní práce se odevzdává do informačního střediska školy v jednom tištěném exempláři, který bude obsahovat elektronický nosič dat (CD, DVD, USB flash disk, SD karta), na kterém bude uvedena kompletně zpracovaná práce včetně příloh. V případě tvorby software, také zdrojový kód navrženého software. V případě projektu, také projektová dokumentace (podrobná technická zpráva, úplná výkresová dokumentace, podrobný rozpočet).

**Obhajoba práce:** **v den konání** ústní zkoušky před maturitní komisí.

### 3.2 Zadávání maturitní práce

1. Zadání školy – zadání vypsane vedoucím práce:

- a) učitelem školy
- b) učitelem školy na návrh žáka

2. Zadání z průmyslu – zadání vypsane firmou, doplněné a schválené školou.

Učitel školy může být vedoucím maturitní práce maximálně u 5 (pěti) zadání.

### 3.3 Téma práce

Téma zadání maturitní práce musí odpovídat obsahu odborných předmětů studovaného oboru tak, aby určujícím výstupem maturitní práce byla praktická realizace nebo SW nebo projekt a technická zpráva popisující řešení úkolu.

### 3.4 Vedoucí maturitní práce

Každá maturitní práce musí mít určeného vedoucího práce, který je zaměstnancem školy.

Vedoucí maturitní práce je garantem samostatné práce žáka a dodržení těchto pravidel. Za účelem posouzení této skutečnosti, budou prováděny konzultace mezi žákem a vedoucím práce.

### 3.5 Informace pro žáky

Škola organizuje semináře, na kterých budou žákům poskytnuty základní informace o maturitních pracích, jejich obsahu a formálních náležitostech. Metodický pokyn je uložen na školní síti:

n:\!maturita\MetodickýPokyn\...

### 3.6 Průběh obhajoby maturitní práce

Obhajoba maturitní práce probíhá formou prezentace, případně předvedením produktu a trvá maximálně 20 minut. Obhajoba se skládá z prezentace práce žáka a zodpovězení dotazů maturitní komise.

### 3.7 Hodnocení maturitní práce

Vedoucí práce a oponent práce komplexně práci posoudí ve svých posudcích a navrhnou hodnocení dle následujících kritérií:

#### **Kritéria hodnocení maturitní práce:**

nutné parametry práce, které musí být splněny, aby práce byla uznána a byla hodnocena:

1. splnění požadovaný minimální rozsah vlastního textu práce v rozsahu 15 stran textu s přiměřeným množstvím obrázků a tabulek nezbytně nutných k popisu/výkladu problému řešeného v textu
2. splněna struktura práce:
  - a. teoretický úvod k problematice řešené v práci v rozsahu max. 4 strany
  - b. popis autorského řešení zadaného úkolu, doplněného výpočty, výkladem algoritmů, obrázky, které jsou nezbytně nutné k vyřešení částí zadání, v rozsahu min. 10 stran

c. závěr hodnotící dosažené výsledky v rozsahu min. 1 normované strany

**3. pokud práce nesplňuje předchozí dvě kritéria, je hodnocena: *nedostatečně***

**pokud jsou předchozí kritéria splněna, je práce hodnocena:**

	<b>vedoucí</b>	<b>oponent</b>
• odpovědnost a přístup žáka v průběhu řešení zadání:	(0 – 10) %	0 %
• dodržení obsahové a grafické struktury maturitní práce:	(0 – 10) %	(0 – 10) %
• originalita a vhodnost řešení:	(0 – 25) %	(0 – 35) %
• funkčnost řešení:	(0 – 30) %	(0 – 30) %
• vlastní obhajoba:	(0 – 25) %	(0 – 25) %

Klasifikační stupnice:	0 % – 30 %	nedostatečný
	31 % – 47 %	dostatečný
	48 % – 65 %	dobrý
	66 % – 83 %	chvalitebný
	84 % – 100 %	výborný

### **3.8 Zveřejnění maturitní práce**

Zpráva o maturitní práci bude zveřejněna následujícím způsobem:

- odevzdaná tištěná forma (postačuje kroužková vazba) s přiloženým elektronickým nosičem dat (CD, DVD, USB flash disk, SD karta), bude uložena v archivu školy
- elektronická verze z přiloženého elektronického nosiče dat (CD, DVD, USB flash disk, SD karta), bude přístupná pro čtení na školní síti na vyhrazeném disku

## 4 Základní informace o úpravě maturitní práce

### 4.1 Charakter maturitní práce a její části

Maturitní práce je **práce odborná**. Při její tvorbě má autor prokázat:

- zájem o dílčí odborné téma
- odpovídající stupeň osvojení odborné terminologie a odborného jazyka
- dovednost samostatně se orientovat v odborných informacích
- dovednost aplikovat středoškolské teoretické znalosti do řešeného úkolu
- dovednost pracovat s literaturou
- dovednost obhájit výsledky své práce v odborném kolektivu

Maturitní práce má strukturu odborné práce, ze které je zřejmé:

- jak autor přistoupil k řešení zvoleného tématu
- jaká jsou teoretická východiska řešené problematiky a její dosavadní stav
- co je cílem maturitní práce, stanovení problému, určení metody a postupu
- jak bude cíle dosaženo

Doporučované členění vlastní maturitní práce:

1. formální náležitosti:
  - titulní list (viz příloha)
  - zadání maturitní práce (originál schválený ředitelem školy)
  - anotace (v českém i anglickém jazyce) a klíčová slova
  - licenční smlouva ke školnímu dílu
2. obsah maturitní práce včetně odkazů na stránky
3. úvod popisující současný stav řešení zadaného problému, teoretický rozbor, popis objektu, který bude řešen a přístup ke zpracování tématu
4. vlastní stať, která řeší zadanou problematiku
5. závěr, obsahující shrnutí a zhodnocení výsledků dosažených při řešení
6. odkazy na použitou odbornou literaturu
7. seznam citací
8. přílohy



Nezbytnou součástí maturitní práce je soupis použité literatury, zpracovaný podle aktuální bibliografické normy. **Zakázána je jakákoliv forma plagiátorství.**

Dovednost autora pracovat se zdroji odborných informací spočívá i v použití vhodných odborných informací a správně vyjádřenými odkazy na zdroje.

## 4.2 Rozsah maturitní práce

Rozsah maturitní práce činí **minimálně 15 stran** vlastního textu (podrobněji kapitola 1.7, odstavec 1 a 2). Do tohoto rozsahu se nepočítá obsah práce, soupis použité literatury a přílohy.

## 4.3 Licenční smlouva

Žák uzavírá se školou licenční smlouvu ve smyslu §60 zákona č. 121/2000 Sb. O právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů v platném znění. Text licenční smlouvy je uveden v příloze V tohoto metodického pokynu.

## 4.4 Vzhled stránky

Formát stránky A4. Úprava obsahu dokumentu dle **ČSN 01 6910** – Úprava písemností psaných strojem nebo zpracovaných textovými editory, potřebou přehlednosti textu, případně potřebami vazby.

***Pro práci napsanou v textovém editoru platí:***

- písmo:
  - nadpisy: font Cambria; velikost dle výchozího nastavení textového editoru Word (nadpis 1 – 14 pt.; nadpis 2 – 13 pt. ...)
  - text: font Calibri 11 pt.
- řádkování 1,5
- text bude zarovnán k oběma okrajům (do bloku)
- jednotlivé stránky se průběžně číslují s výjimkou titulní strany a obsahu (viditelné číslování začíná na stránce úvodu; licenční smlouva, poděkování a obsah se do číslování započítává, avšak není viditelně označen)
- obrázky, diagramy i tabulky se číslují tak, aby bylo možné odkázat se na ně v textu (obrázky a diagramy se číslují pod objektem a tabulky jsou číslovány nad objektem)
- okraje stránky jsou nastaveny 2,5 cm shora, zdola a vnější okraj, 3 cm na vnitřním okraji stránky

- důležité části textu lze zvýraznit (umístěním na samostatný řádek, změnou řezu písma – tučně, kurzíva)
- nepoužívají se více jak tři druhy velikosti a fontů písma
- text je členěn na odstavce
- mezera mezi odstavci je zvětšena na 6 bodů
- nadpisy jsou tučným písmem – nadpis 1. úrovně je velikosti 14 bodů a 2. úrovně 13 bodů
- poznámky pod čarou se číslují v textu průběžně výše položenými arabskými číslicemi

Při posuzování maturitní práce se bere zřetel na srozumitelnost textu, typografická pravidla, dobrý sloh a pravopis.

Elektronická verze maturitní práce (CD, DVD) je opatřena popisem s identifikačními údaji.

## 5 Bibliografické citace v soupisu použité literatury

Dodržení normy ČSN ISO 690. ([www.citace.com](http://www.citace.com))

### Číselné odkazování na zdroje

Jednotlivé odkazy v textu maturitní práce jsou označovány bezprostředně za informací číslem v hranaté závorce. Číslování je průběžné pro celou práci. Příslušný soubor údajů o zdrojích je pak na konci maturitní práce (číslován dle pořadí použití zdroje v práci).

#### Příklad:

Zesilovače, které obsahují tranzistory obou typů v koncovém stupni, označujeme jako komplementární – sdružené resp. doplňkové. [6]

Tento odkaz je tedy na šestý titul uvedený v soupisu použité literatury. Součástí odkazu je proto ještě úplná bibliografická citace zdroje v soupisu použité literatury s pořadovým číslem:

[6] Stach, Jan. *Výkonové tranzistory v nízkofrekvenčních obvodech*. 1. vyd. Praha: SNTL, 1979. 400 s. ISBN 1122-225-X25

## 6 Anotace dlouhodobé maturitní práce

Kromě textu dlouhodobé maturitní práce vypracuje autor také anotaci své práce rozsahu 5-10 řádků. Anotace v českém i anglickém jazyce s klíčovými slovy se píše na jeden zvláštní list, který se zařadí do dlouhodobé maturitní práce jako třetí nebo čtvrtý list v pořadí (po titulním listu a zadání maturitní práce). Anotace stručně charakterizuje obsah práce.

## 7 Dodatky k práci

Různé dodatky, např. výpisy programů, obrázky, diagramy, rozpočty apod., pokud nejsou přímo v textu, se připojují na konec práce. Materiály, které není možno svázat jako součást maturitní práce (např. CD, DVD), se vloží pod pásku či do kapsy připevněné na vnitřní stranu zadní desky.

## 8 Vzory

Na dalších stranách jsou uvedeny jako přílohy následující vzory úvodních stránek maturitní práce.

## 9 Přejícné ustanovení

Podmínka prospěchu, cituji: „... *pokud bude žák/žákyně na vysvědčení ve druhém a třetím ročníku hodnocen z povinných a povinně volitelných odborných předmětů nejhůře stupněm dobře*“, platí v plném rozsahu od školního roku 2015 – 2016 bez výjimky pro všechny žáky školy.

Pro zadání maturitní práce ve školním roce 2013 – 2014 je posouzení vhodného prospěchu žáka z odborných předmětů na vedoucím maturitní práce a doporučení třídního učitele.

Pro zadání maturitní práce ve školním roce 2014 – 2015 je rozhodující prospěch z odborných předmětů, kterého žák dosáhl ve 3. ročníku školního roku 2013 - 2014.

V Písku dne 26. 09. 2017

Schválil: **Ing. Jiří Uhlík**

*ředitel SPŠ a VOŠ Písek*

## **Přílohy**

(uvedeny v samostatných souborech)

**příloha I:** Titulní strana maturitní práce pro obor vzdělání 26-41-M/01 Elektrotechnika

**příloha II:** Titulní strana maturitní práce pro obor vzdělání: 18-20-M/01 Informační technologie

**příloha III:** Zadání maturitní práce pro obor 26-41-M/01 Elektrotechnika

**příloha IV:** Zadání maturitní práce pro obor: 18-20-M/01 Informační technologie

**příloha V:** Licenční smlouva



**Střední průmyslová škola a Vyšší odborná škola, Písek**

**Karla Čapka 402, Písek**

**Školní rok: 2017/2018**

**Obor vzdělání: 26-41-M/01 Elektrotechnika**

# **Maturitní práce**

**Název práce**

Téma číslo:

Autor:

Třída:

Vedoucí práce:



**Střední průmyslová škola a Vyšší odborná škola, Písek**

**Karla Čapka 402, Písek**

**Školní rok: 2017/2018**

**Obor vzdělání: 18-20-M/01 Informační technologie**

# **Maturitní práce**

**Název práce**

Téma číslo:

Jméno žáka:

Třída:

Vedoucí práce:



**Střední průmyslová škola a Vyšší odborná škola, Písek**

**Karla Čapka 402, Písek**

**Školní rok: 2017/2018**

**Obor vzdělání: 26-41-M/01 Elektrotechnika**

**Specializace:**

# **Zadání maturitní práce**

## **Název práce**

Jméno žáka:

Třída:

Téma číslo:

Vedoucí práce:

Termín odevzdání: 31. březen 2018

Zadání:

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.

## Kritéria hodnocení maturitní práce:

nutné parametry práce, které musí být splněny, aby práce byla uznána a byla hodnocena:

1. splněn požadovaný minimální rozsah vlastního textu práce v rozsahu 15 stran textu s přiměřeným množstvím obrázků a tabulek **nezbytně nutných** k popisu/výkladu problému řešeného v textu
2. splněna struktura práce:
  - a. teoretický úvod k problematice řešené v práci v rozsahu max. 4 strany
  - b. popis autorského řešení zadaného úkolu, doplněného výpočty, výkladem algoritmů, obrázky, které jsou nezbytně nutné k vyřešení částí zadání, v rozsahu min. 10 stran
  - c. závěr hodnotící dosažené výsledky v rozsahu min. 1 normované strany
3. **pokud práce nesplňuje předchozí dvě kritéria, je hodnocena: *nedostatečně***  
**pokud jsou předchozí kritéria splněna, je práce hodnocena:**

	vedoucí	oponent
• odpovědnost a přístup žáka v průběhu řešení zadání:	(0 – 10) %	0 %
• dodržení obsahové a grafické struktury maturitní práce:	(0 – 10) %	(0 – 10) %
• originalita a vhodnost řešení:	(0 – 25) %	(0 – 35) %
<b>(konkretizuje vedoucí práce ve 2 až 5 bodech podle požadovaných výstupů práce)</b>		
<input type="radio"/>		
<input type="radio"/>		
<input type="radio"/>		
• funkčnost řešení:	(0 – 30) %	(0 – 30) %
<b>(vedoucí práce ve 2 až 5 bodech konkretizuje podle požadovaných kritérií funkčnosti)</b>		
<input type="radio"/>		
<input type="radio"/>		
<input type="radio"/>		
• vlastní obhajoba:	(0 – 25) %	(0 – 25) %

## Klasifikační stupnice:

nedostatečný (0 % – 30 %), dostatečný (31 % – 47 %), dobrý (48 % – 65 %), chvalitebný (66 % – 83 %), výborný (84 % – 100 %).

## Způsob zpracování a pokyny k obsahu a rozsahu maturitní práce:

- práce bude zpracována podle platného metodického pokynu (dostupný na: n:\!maturita\MetodickýPokyn\...)



- kompletní práce se odevzdává do informačního střediska školy v jednom tištěném exempláři doplněném elektronickým nosičem dat (CD, DVD, USB flash disk, SD karta), na kterém bude uvedena kompletně zpracovaná práce včetně příloh. V případě tvorby software, také zdrojový kód navrženého software. V případě projektu, také projektová dokumentace (podrobná technická zpráva, úplná výkresová dokumentace, podrobný rozpočet)
- náklady na materiál bude hradit: škola/firma/žák<sup>1</sup>
- funkční vzorek bude majetkem: školy/firmy/žáka<sup>1</sup>

V Písku 16. listopadu 2017

Ing. Jiří Uhlík

*ředitel SPŠ a VOŠ Písek*

---

<sup>1</sup> Nehodící škrtněte



Střední průmyslová škola a Vyšší odborná škola, Písek

Karla Čapka 402, Písek

Školní rok: 2014/2015

**Obor vzdělání: 18-20-M/01 Informační technologie**

# **Zadání maturitní práce**

## **Název práce**

Jméno žáka:

Třída:

Téma číslo:

Vedoucí práce:

Termín odevzdání: 31. březen 2018

Zadání:

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.

## Kritéria hodnocení maturitní práce:

nutné parametry práce, které musí být splněny, aby práce byla uznána a byla hodnocena:

1. splněn požadovaný minimální rozsah vlastního textu práce v rozsahu 15 stran textu s přiměřeným množstvím obrázků a tabulek **nezbytně nutných** k popisu/výkladu problému řešeného v textu
2. splněna struktura práce:
  - a. teoretický úvod k problematice řešené v práci v rozsahu max. 4 strany
  - b. popis autorského řešení zadaného úkolu, doplněného výpočty, výkladem algoritmů, obrázky, které jsou nezbytně nutné k vyřešení částí zadání, v rozsahu min. 10 stran
  - c. závěr hodnotící dosažené výsledky v rozsahu min. 1 normované strany
3. **pokud práce nesplňuje předchozí dvě kritéria, je hodnocena: *nedostatečně***  
**pokud jsou předchozí kritéria splněna, je práce hodnocena:**

	vedoucí	oponent
• odpovědnost a přístup žáka v průběhu řešení zadání:	(0 – 10) %	0 %
• dodržení obsahové a grafické struktury maturitní práce:	(0 – 10) %	(0 – 10) %
• originalita a vhodnost řešení:	(0 – 25) %	(0 – 35) %
<i>(konkretizuje vedoucí práce ve 2 až 5 bodech podle požadovaných výstupů práce)</i>		
<input type="radio"/>		
<input type="radio"/>		
<input type="radio"/>		
• funkčnost řešení:	(0 – 30) %	(0 – 30) %
<i>(vedoucí práce ve 2 až 5 bodech konkretizuje podle požadovaných kritérií funkčnosti)</i>		
<input type="radio"/>		
<input type="radio"/>		
<input type="radio"/>		
• vlastní obhajoba:	(0 – 25) %	(0 – 25) %

## Klasifikační stupnice:

nedostatečný (0 % – 30 %), dostatečný (31 % – 47 %), dobrý (48 % – 65 %), chvalitebný (66 % – 83 %), výborný (84 % – 100 %).

## Způsob zpracování a pokyny k obsahu a rozsahu maturitní práce:

- práce bude zpracována podle platného metodického pokynu (dostupný na: n:\!maturita\MetodickýPokyn\...)
- kompletní práce se odevzdává do informačního střediska školy v jednom tištěném exempláři doplněném elektronickým nosičem dat (CD, DVD, USB flash disk, SD karta), na kterém bude uvedena kompletně zpracovaná práce včetně příloh. V případě tvorby software, také zdrojový kód navrženého software. V případě projektu, také projektová dokumentace (podrobná technická zpráva, úplná výkresová dokumentace, podrobný rozpočet)
  - náklady na materiál bude hradit: škola/firma/žák<sup>1</sup>
  - funkční vzorek bude majetkem: školy/firmy/žáka<sup>1</sup>

V Písku 16. listopadu 2017

Ing. Jiří Uhlík

*ředitel SPŠ a VOŠ Písek*

---

<sup>1</sup> Nehodící škrtněte

# Licenční smlouva o podmínkách užití školního díla

ve smyslu zákona č. 121/2000 Sb. o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon) v platném znění (dále jen „AZ“),  
uzavřená mezi smluvními stranami:

## 1. Autor práce (dále jen „autor“):

jméno a příjmení:

bytem:

datum narození:

a

## 2. Nabyvatel

Střední průmyslová škola a Vyšší odborná škola, Písek, Karla Čapka 402

397 11 Písek, Karla Čapka 402 (dále jen SPŠ a VOŠ, Písek)

zastoupená ředitelem školy:

## Článek 1

### Vymezení pojmů

1.1 **Školním dílem dle §60 AZ** se pro účely této smlouvy rozumí dílo vytvořené žákem/studentem ke splnění školních nebo studijních povinností vyplývajících z jeho právního postavení ke škole.

1.2 **Licencí** se pro účely této smlouvy rozumí oprávnění k výkonu práva školní dílo užit v rozsahu a za podmínek dále stanovených.

## Článek 2

### Dílo

2.1 Předmětem této smlouvy je poskytnutí licence k užití školního díla - maturitní práce.

Název práce (dále jen „dílo“):

vedoucí práce:

odevzané nabyvateli v tištěné a elektronické formě dne .

2.2 Autor prohlašuje, že:

- vytvořil dílo, specifikované touto smlouvou, samostatnou vlastní tvůrčí činností
- při zpracovávání díla se sám nedostal do rozporu s autorským zákonem a předpisy souvisejícími
- dílo je dílem původním
- neposkytl třetí osobě výhradní oprávnění k užití díla v rozsahu licence poskytnuté nabyvateli dle této smlouvy před podpisem této smlouvy
- je si vědom, že před zamýšleným poskytnutím výhradního oprávnění k užití díla v rozsahu licence poskytnuté nabyvateli dle této smlouvy třetí osobě, je povinen informovat tuto třetí osobu o skutečnosti, že již poskytl nevýhradní licenci k užití díla nabyvateli.

2.3 Dílo je chráněno jako dílo dle autorského zákona v platném znění.

## Článek 3

### Poskytnutí licence

3.1 Licenční smlouvou autor poskytuje nabyvateli oprávnění k výkonu práva dílo užit pro účely výuky na SPŠ a VOŠ, Písek a pro vnitřní potřebu školy, ze které neplyne škole hospodářský výsledek.

3.2 Licence je poskytována pro celou dobu trvání autorských a majetkových práv k dílu.

3.3 Autor poskytuje nabyvateli oprávnění užít dílo způsoby podle 3.1 neomezeně.

3.4 Autor poskytuje nabyvateli oprávnění užít dílo bezúplatně za splnění podmínky, že nabyvatel nebude užívat dílo za účelem dosažení zisku a nebude-li v budoucnu dohodnuto písemně jinak.

#### **Článek 4**

##### **Údaje o autorství**

4.1 Nabyvatel se zavazuje, že uvede údaje o autorství autora dle Autorského zákona.

#### **Článek 5**

##### **Další ujednání o užití díla**

5.1 Pokud to není v rozporu s oprávněnými zájmy nabyvatele, licence je poskytována jako **nevýhradní**. Nabyvatel je oprávněn postoupit tuto licenci třetí osobě a udělovat podlicence za splnění podmínek uvedených v § 48 zákona.

5.2 Autor může své dílo užít či poskytnout jinému licenci, není-li to v rozporu s oprávněnými zájmy nabyvatele, za podmínky, že nabyvatel (dle této licenční smlouvy) je oprávněn po autoru školního díla požadovat, aby přiměřeně přispěl na úhradu nákladů, tak, jak je stanoveno v § 60 odst. 3 zákona.

5.3 Nabyvatel není povinen dílo užít.

5.4 Nabyvatel je oprávněn dílo spojovat s jinými díly i zařadit dílo do díla souborného. Autor dává svolení k tomu, aby nabyvatel pořídil pro účely užití uvedené v této smlouvě překlad díla.

5.5 V případě, že z díla plyne hospodářský výsledek autorovi nebo nabyvateli, rozdělení zisku bude řešeno dodatkem k této smlouvě.

#### **Článek 6**

##### **Výpověď smlouvy**

6.1 Každá smluvní strana může smlouvu kdykoliv písemně vypovědět bez udání úvodu.

6.2 Výpověď musí být učiněna doporučeným dopisem doručeným druhé smluvní straně. Výpovědní lhůta je stanovena na dva měsíce a začíná běžet prvním dnem kalendářního měsíce následujícího po měsíci, v němž byla výpověď doručena druhé smluvní straně.

#### **Článek 7**

##### **Závěrečná ustanovení**

7.1 Smlouva je sepsána ve dvou vyhotoveních s platností originálu, která budou vložena do dvou výtisků díla (práce), z toho nabyvatel i autor obdrží po jednom vyhotovení.

7.2 Vztahy mezi smluvními stranami vzniklé a neupravené touto smlouvou se řídí autorským zákonem a občanským zákoníkem v platném znění, popř. dalšími právními předpisy.

7.3 Smlouva byla uzavřena podle svobodné a pravé vůle smluvních stran, s plným porozuměním jejímu textu i důsledkům, nikoli v tísní a za nápadně nevýhodných podmínek.

7.4 Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.

V Písku dne:

.....  
autor

.....  
nabyvatel