

## Zpracování usní, plastů a pryže, zaměření Zpracování plastů

Týdenní dotace – přehled/ve šk. r. 2024/25 platné pro 1. ročník/

Vzdělávací oblast/Obsahový okruh	Předmět	Studium				Týdenní dotace (celkem + disponibilní)
		1. ročník	2. ročník	3. ročník	4. ročník	
<b>Povinné předměty</b>						
Jazykové vzdělávání a komunikace	Český jazyk a literatura	3	3	2+1	2+2	10+3
	Anglický jazyk	3	3	1+2	2+1	9+3
	Německý jazyk	0+2	0+2	1+1	0+1	1+6
	Zpracování ročníkové práce				0+1	0+1
Společenskovední vzdělávání	Dějepis	2				2
	Občanská nauka		1	1		2
	Základy práva				1	1
Přírodovědné vzdělávání	Fyzika	2				2
	Chemie	2	1+1			3+1
	Základy ekologie	1				1
	Elektrotechnika		0+1	0+2		0+3
	Mechanika	0+2	0+2			0+4
Matematické vzdělávání	Matematika	3+1	2+1	2+1	3	10+3
Vzdělávání pro zdraví	Tělesná výchova a zdraví	2	2	2	2	8
Informatické vzdělávání	Práce s počítačem	2				2
	Technické kreslení	2+1				2+1

Vzdělávací oblast/Obsahový okruh	Předmět	Studium				Týdenní dotace (celkem + disponibilní)
		1. ročník	2. ročník	3. ročník	4. ročník	
	Výtvarná příprava	2				2
Ekonomické vzdělávání	Ekonomika		1	1	1	3
Odborné vzdělávání	Automatizace				1+1	1+1
	Konstrukce výrobků a forem			1	2	3
	Konstrukční systémy CAD		1			1
	Materiály	2	2	1		5
	Moderní technologie				1	1
	Praxe	2	2	2	2	8
	Speciální technologie			3	3	6
	Strojnictví		2	2		4
	Technologie		2	2	2	6
	Výrobky a formy		2	2	2	6
Zkoušení materiálů			2		2	
<b>Volitelné předměty</b>						
<b>Volitelné předměty</b>					0+1	0+1
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Matematický seminář</li> <li>• Anglický seminář</li> </ul>						
<b>Celkem hodin</b>		<b>34</b>	<b>31</b>	<b>32</b>	<b>31</b>	<b>101+27</b>

## Zpracování usní, plastů a pryže, zaměření Zpracování plastů

Týdenní dotace – přehled/ve šk. r. 2024/25 platné pro 2. ročník/

Vzdělávací oblast/Obsahový okruh	Předmět	Studium				Týdenní dotace (celkem + disponibilní)
		1. ročník	2. ročník	3. ročník	4. ročník	
<b>Povinné předměty</b>						
Jazykové vzdělávání a komunikace	Český jazyk a literatura	3	3	2+1	2+2	10+3
	Anglický jazyk	3	3	1+2	2+1	9+3
	Německý jazyk	0+2	0+2	1+1	0+1	1+6
	Zpracování ročníkové práce				0+1	0+1
Společenskovědní vzdělávání	Dějepis	2				2
	Občanská nauka		1	1		2
	Základy práva				1	1
Přírodovědné vzdělávání	Fyzika	2				2
	Chemie	2	1+1			3+1
	Základy ekologie	1				1
	Elektrotechnika		0+1	0+2		0+3
	Mechanika	0+2	0+2			0+4
Matematické vzdělávání	Matematika	3+1	3	3	3	12+1
Vzdělávání pro zdraví	Tělesná výchova a zdraví	2	2	2	2	8
Vzdělávání v informačních a komunikačních technologiích	Práce s počítačem	2	1			3
	Technické kreslení	2+1				2+1

Vzdělávací oblast/Obsahový okruh	Předmět	Studium				Týdenní dotace (celkem + disponibilní)
		1. ročník	2. ročník	3. ročník	4. ročník	
Ekonomické vzdělávání	Ekonomika		1	1	1	3
Odborné vzdělávání	Automatizace				1+1	1+1
	Konstrukce výrobků a forem			2	2	4
	Konstrukční systémy CAD		2			2
	Materiály	2	2	1		5
	Moderní technologie				1	1
	Praxe	2	2	2	2	8
	Speciální technologie			3	3	6
	Strojnictví		2	2		4
	Technologie		2	2	2	6
	Výrobky a formy		2	2	2	6
	Výtvarná příprava	2				2
Zkoušení materiálů			2		2	
<b>Volitelné předměty</b>						
<b>Volitelné předměty</b>					0+1	0+1
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Matematický seminář</li> <li>• Anglický seminář</li> </ul>						
<b>Celkem hodin</b>		<b>34</b>	<b>33</b>	<b>33</b>	<b>31</b>	<b>106+25</b>

## Zpracování usní, plastů a pryže, zaměření Zpracování plastů

Týdenní dotace – přehled/ve šk. r. 2024/25 platné pro 3. ročník/

Vzdělávací oblast/Obsahový okruh	Předmět	Studium				Týdenní dotace (celkem + disponibilní)
		1. ročník	2. ročník	3. ročník	4. ročník	
<b>Povinné předměty</b>						
Jazykové vzdělávání a komunikace	Český jazyk a literatura	3	3	2+1	2+2	10+3
	Anglický jazyk	3	3	1+2	2+1	9+3
	Německý jazyk	0+2	0+2	1+1	0+1	1+6
	Zpracování ročníkové práce				0+1	0+1
Společenskovední vzdělávání	Dějepis	2				2
	Občanská nauka		1	1		2
	Základy práva				1	1
Přírodovědné vzdělávání	Fyzika	2				2
	Chemie	2	1+1			3+1
	Základy ekologie	1				1
	Elektrotechnika		0+1	0+2		0+3
	Mechanika	0+2	0+2			0+4
Matematické vzdělávání	Matematika	3+1	3	3	3	12+1
Vzdělávání pro zdraví	Tělesná výchova a zdraví	2	2	2	2	8
Vzdělávání v informačních a komunikačních technologiích	Práce s počítačem	2	1			3
	Technické kreslení	2+1				2+1

Vzdělávací oblast/Obsahový okruh	Předmět	Studium				Týdenní dotace (celkem + disponibilní)
		1. ročník	2. ročník	3. ročník	4. ročník	
Ekonomické vzdělávání	Ekonomika		1	1	1	3
Odborné vzdělávání	Automatizace				1+1	1+1
	Konstrukce výrobků a forem			2	2	4
	Konstrukční systémy CAD		2			2
	Materiály	2	2	1		5
	Moderní technologie				1	1
	Praxe	2	2	2	2	8
	Speciální technologie			3	3	6
	Strojnictví		2	2		4
	Technologie		2	2	2	6
	Výrobky a formy		2	2	2	6
	Výtvarná příprava	2				2
	Zkoušení materiálů			2		2
<b>Volitelné předměty</b>						
<b>Volitelné předměty</b>					0+1	0+1
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Matematický seminář</li> <li>• Anglický seminář</li> </ul>						
<b>Celkem hodin</b>		<b>34</b>	<b>33</b>	<b>33</b>	<b>31</b>	<b>106+25</b>

## Zpracování usní, plastů a pryže, zaměření Zpracování plastů

Týdenní dotace – přehled/ve šk. r. 2024/25 platné pro 4. ročník/

### Ročníkový plán

obor: Strojírenství 23-41-M/01 Zpracování usní, plastů a pryže  
zaměření: Zpracování plastů  
(2020/21 – 2023/24)

Vzdělávací okruhy	1	2	3	4	ŠVP
<b>Všeobecně vzdělávací předměty</b>	<b>23</b>	<b>18</b>	<b>15</b>	<b>16</b>	<b>72</b>
Český jazyk a literatura	3	3	3	4	13
Anglický jazyk	3	3	3	3	12
Německý jazyk	2	2	2	1	7
Anglický seminář	0	0	0	1	1
Dějepis	2	0	0	0	2
Občanská nauka	0	1	1	0	2
Základy práva	0	0	0	1	1
Fyzika	2	0	0	0	2
Chemie	2	2	0	0	4
Základy ekologie	1	0	0	0	1
Matematika	4	3	3	3	13
Matematický seminář	0	0	0	1	1
Tělesná výchova a zdraví	2	2	2	2	8
Práce s počítačem	2	1	0	0	3
Ekonomika	0	1	1	1	3
<b>Odborně vzdělávací předměty</b>	<b>11</b>	<b>15</b>	<b>18</b>	<b>15</b>	<b>59</b>
Mechanika	2	2	0	0	4
Technické kreslení	3	0	0	0	3
Materiály	2	2	1	0	5
Výtvarná příprava	2	0	0	0	2
Konstrukční systémy CAD	0	2	0	0	2
Konstrukce výrobků a forem	0	0	2	2	4
Technologie	0	2	2	2	6
Strojnictví	0	2	2	0	4
Praxe	2	2	2	2	8
Zkoušení materiálů	0	0	2	0	2
Speciální technologie	0	0	3	3	6
Výrobky a formy	0	2	2	2	6
Moderní technologie	0	0	0	1	1
Elektrotechnika	0	1	2	0	3
Automatizace	0	0	0	2	2
Zpracování ročníkové práce	0	0	0	1	1
<b>Celkem</b>	<b>34</b>	<b>33</b>	<b>33</b>	<b>31</b>	<b>131</b>