PRAVIDLA KLASIFIKACE V PK
OBCHODNÍ AKADEMIE

1. ročník OA – hodnocení podle postupu v programu ZAV[1]

1. pololetí		**2. pololetí**	
Počet cvičení	**Klasifikace**	**Počet cvičení**	**Klasifikace**
689 a méně (= pod 690)	neklasifikován	1 119 a méně (= pod 1 120)	neklasifikován
690 – 719	o tři stupně dolů	1 120 – 1 139	o tři stupně dolů
720 – 749	o dva stupně dolů	1 140 – 1 169	o dva stupně dolů
750 – 779	o stupeň dolů	1 170 – 1 199	o stupeň dolů
780 a více	**splněno**	**1 200 a více**	**splněno**

2. ročník OA – hodnocení podle postupu v programu ZAV

1. pololetí		**2. pololetí**	
Počet cvičení	**Klasifikace**	**Počet cvičení**	**Klasifikace**
1 199 a méně (= pod 1 200)	neklasifikován	1 219 a méně (= pod 1 220)	neklasifikován
1 200 – 1 219	o tři stupně dolů	1 220 – 1 249	o tři stupně dolů
1 220 – 1 259	o dva stupně dolů	1 250 – 1 299	o dva stupně dolů
1 260 – 1 299	o stupeň dolů	1 300 – 1 349	o stupeň dolů
1 300 a více	**splněno**	**1 350 a více**	**splněno**

3. ročník OA – postup v programu ZAV[2]

1. pololetí		**2. pololetí**	
Počet cvičení	**Klasifikace**	**Počet cvičení**	**Klasifikace**
1 249 a méně	nedostatečný	1 284 a méně	nedostatečný
1 250 – 1 284	dostatečný	1 285 – 1 319	dostatečný
1 285 – 1 324	dobrý	1 320 – 1 359	dobrý
1 325 – 1 374	chvalitebný	1 360 – 1 399	chvalitebný
1 375 a více	**výborný**	**1 400 a více**	**výborný**

4. ročník OA – postup v programu ZAV

1. pololetí	
Počet cvičení	**Klasifikace**
1319 a méně	nedostatečný
1 320 – 1 339	dostatečný
1 340 – 1 369	dobrý
1 370 – 1 419	chvalitebný
1 420 a více	**výborný**

[1] Výklad ustanovení pro 1. a 2. ročník je uveden na následující stránce.
[2] Ve 3. a 4. ročníku je postup v programované výuce hodnocen jako samostatná známka, jedna z řady jiných klasifikovaných zkoušek.

Pozn: **Studenti, během celého pololetí věnujte zvýšenou pozornost svému postupu, abyste si zbytečně nezhoršovali známku nízkým počtem cvičení, který svědčí o tom, že neplníte školní vzdělávací program předmětu.**

Limity jsou nastaveny ke dni ukončení klasifikace, což je poslední vyučovací hodina přede dnem, který k ukončení klasifikace vyhlašuje vedení školy (takový termín je závazný pro vyučující, kteří k tomuto dni musejí již zapisovat klasifikaci do příslušných výkazů, a nemohou teprve uzavírat známky v jednotlivých třídách).

Splněno = **žák je klasifikován** podle známek získaných při klasifikačních zkouškách.

Snižování stupně = **žák neplní vzdělávací program**, proto výsledná klasifikace, daná známkami z klasifikačních zkoušek, se snižuje o příslušný stupeň.
☞ Teoreticky je tedy možné, že i žák s upokojivými výsledky v klasifikačních zkouškách může být na vysvědčení hodnocen jako „neprospěl“ (případ, kdy ze stupně „chvalitebný“ je klasifikace snížena o tři stupně).

Neklasifikován = **žák výrazně neplní vzdělávací program, a tedy bude konat dodatečnou zkoušku**. Výsledná známka po dodatečné zkoušce je kombinací známek a dosaženého cvičení.

Je v kompetenci vyučující využít variantu „neklasifikován“ i v případě, že žák neplní učební program jen v rozsahu „snižování stupně“, ale měl k tomu objektivní důvod (např. dlouhodobá nemožnost pracovat z důvodu nemoci), přičemž snížení známky by bylo příliš přísné a demotivující.

Variantu „neklasifikován“ je potřeba chápat jako šanci a možnost nápravy, nikoli jako trest.

Neprospěl = žák **buď nemá dostatečné výsledky** v klasifikačních zkouškách (situace jen málo pravděpodobná), **nebo je penalizován** výše popsaným způsobem snižování klasifikačního stupně. Bude tedy konat **opravnou zkoušku**, jejíž hodnocení je dáno známkami z klasifikačních zkoušek a případným snižováním stupně. Žák neprospěl i v případě, že **ani po dodatečné či opravné zkoušce nesplnil** minimální požadavky na postup ve výuce, tj. zcela nesplnil vzdělávací program.

Výpočet výkonů[3]

Výpočet rychlosti psaní:

$$\text{Čisté úhozy za minutu} = \frac{\text{hrubé úhozy - počet chyb * 10}}{\text{počet minut}}$$

Výpočet přesnosti psaní:

$$\text{Procento chyb} = \frac{\text{počet chyb * 100}}{\text{hrubé úhozy}}$$

Procento chyb

Klasifikace	Rozpětí procenta chyb
1	0,00 – 0,20
2	0,21 – 0,40
3	0,41 – 0,60
4	0,61 – 0,80
5	0,81 a výše

[3] Výpočet výkonů provádí sám program ZAV. Klasifikační stupeň (= známka) se stanoví **podle horšího z výsledků** (tj. podle dosažené rychlosti, nebo podle přesnosti). Limity pro hodnocení se za desítky let nezměnily, jsou stejné jako v dobách psaní na mechanickém stroji, a jsou proto dosti vstřícné.

Požadavky na rychlost

1. ročník OA

Měsíc	Klasifikace v rozpětí čistých úhozů za minutu nad ...				
	1	2	3	4	5
Září	80	70	55	40	méně než 40
Říjen	90	80	65	50	méně než 50
Listopad	100	90	75	60	méně než 60
Prosinec	110	100	85	70	méně než 70
Leden	120	110	95	80	méně než 80
Únor	130	120	105	90	méně než 90
Březen	140	130	115	100	méně než 100
Duben	150	140	125	110	méně než 110
Květen	160	150	135	120	méně než 120

2. ročník OA

Měsíc	Klasifikace v rozpětí čistých úhozů za minutu nad ...				
	1	2	3	4	5
Září	160	150	135	125	méně než 125
Říjen	165	155	140	130	méně než 129
Listopad	170	160	150	140	méně než 139
Prosinec	175	165	155	145	méně než 144
Leden	180	170	160	150	méně než 149
Únor	190	180	170	160	méně než 159
Březen	200	190	180	170	méně než 169
Duben	205	195	185	175	méně než 174
Květen	205	195	185	175	méně než 179

3. ročník a 4. ročník OA[4]

(dva opisy za pololetí, tj. 4x za školní rok)

3. ročník				4. ročník	
1. pololetí		2. pololetí		1. pololetí (alespoň výkon z 3. ročníku)	
Úhozy	Známka	Úhozy	Známka	Úhozy	Známka
210→	1	215 →	1	215 →	1
200 →	2	205 →	2	205 →	2
190 →	3	195 →	3	195 →	3
180 →	4	185 →	4	185 →	4
pod 180	5	pod 185	5	pod 185	5

[4] **Ke státní zkoušce se mohou kvalifikovat** jen žáci, kteří trvale a spolehlivě dosahují výkon nad 200 čistých úhozů za minutu. Penalizace činí 10 úhozů za chybu. Procento chyb se hodnotí ve standardním rozpětí. Známka se přiděluje podle toho, co je horší (rychlost X procento chyb). *U státní zk. jsou kritéria hodnocení odlišná.*

EKONOMICKÉ LYCEUM

Požadavky na postup ve výuce (v programu ZAV) a na rychlostní limity jsou v 1. ročníku EL shodné s 1. ročníkem OA. Odlišné jsou až limity dosažených cvičení pro 2. až 4. ročník a limity rychlosti pro 2. až 4. ročník.

Hodnocení postupu pro 3. a 4. ročník EL odpovídá hodnocení pro obor OA – viz poznámka pod čarou č. 2 na straně 1.

Výpočet výkonů v rychlosti a přesnosti psaní a limity přesnosti jsou shodné jako v oboru OA – viz str. 2, včetně pozn. pod čarou č. 3.

Výklad ustanovení pro klasifikaci, uvedených v tabulkách, je stejný jako pro obor OA – viz str. 2.

1. ročník EL – hodnocení podle postupu v programu ZAV

1. pololetí		**2. pololetí**	
Počet cvičení	**Klasifikace**	**Počet cvičení**	**Klasifikace**
689 a méně (= pod 690)	neklasifikován	1 119 a méně (= pod 1 120)	neklasifikován
690 – 719	o tři stupně dolů	1 120 – 1 139	o tři stupně dolů
720 – 749	o dva stupně dolů	1 140 – 1 169	o dva stupně dolů
750 – 779	o stupeň dolů	1 170 – 1 199	o stupeň dolů
780 a více	**splněno**	**1 200 a více**	**splněno**

Pozn: **Studenti, během celého pololetí věnujte zvýšenou pozornost svému postupu, abyste si zbytečně nezhoršovali známku nízkým počtem cvičení, který svědčí o tom, že neplníte vzdělávací program předmětu.**

2. ročník EL – hodnocení podle postupu v programu ZAV

1. pololetí		**2. pololetí**	
Počet cvičení	**Klasifikace**	**Počet cvičení**	**Klasifikace**
1 199 a méně (= pod 1 200)	neklasifikován	1 209 a méně (= pod 1 210)	neklasifikován
1 200 – 1 209	o tři stupně dolů	1 210 – 1 219	o tři stupně dolů
1 210 – 1 219	o dva stupně dolů	1 220 – 1 234	o dva stupně dolů
1 220 – 1 239	o stupeň dolů	1 235 – 1 259	o stupeň dolů
1 240 a více	**splněno**	**1 260 a více**	**splněno**

Do konce školního roku je žák povinen splnit limit do cvičení 1 230 v programu ZAV, a to **formou domácí výuky ZAV**. Zvyšování rychlosti a přesnosti v hodinách bude probíhat podle časových možností. Tomu jsou přizpůsobeny požadované výkonnostní limity.

3. ročník EL – postup v programu ZAV

1. pololetí		**2. pololetí**	
Počet cvičení	**Klasifikace**	**Počet cvičení**	**Klasifikace**
1 219 a méně	nedostatečný	1 229 a méně	nedostatečný
1 220 – 1 229	dostatečný	1 230 – 1 239	dostatečný
1 230 – 1 249	dobrý	1 240 – 1 269	dobrý
1 250 – 1 279	chvalitebný	1 270 – 1 299	chvalitebný
1 280 a více	výborný	**1 300 a více**	výborný

4. ročník EL – postup v programu ZAV

1. pololetí	
Počet cvičení	**Klasifikace**
1 239 a méně	nedostatečný
1 240 – 1 249	dostatečný
1 250 – 1 279	dobrý
1 280 – 1 319	chvalitebný
1 320 a více	výborný

Rychlost

1. ročník EL

Měsíc	**Klasifikace v rozpětí čistých úhozů za minutu nad ...**				
	1	**2**	**3**	**4**	**5**
Září	80	70	55	40	méně než 40
Říjen	90	80	65	50	méně než 50
Listopad	100	90	75	60	méně než 60
Prosinec	110	100	85	70	méně než 70
Leden	120	110	95	80	méně než 80
Únor	130	120	105	90	méně než 90
Březen	140	130	115	100	méně než 100
Duben	150	140	125	110	méně než 110
Květen	160	150	135	120	méně než 120

2. ročník EL

Měsíc	Klasifikace v rozpětí čistých úhozů za minutu nad ...				
	1	2	3	4	5
Září	160	150	140	130	méně než 130
Říjen	160	150	140	130	méně než 130
Listopad	165	155	145	135	méně než 135
Prosinec	165	155	145	135	méně než 135
Leden	170	160	150	140	méně než 140
Únor	175	165	155	145	méně než 145
Březen	180	170	160	150	méně než 150
Duben	190	180	170	160	méně než 160
Květen	200	190	180	170	méně než 170

Jako měsíční klasifikační zkoušky se využívají desetiminutové opisy z programu ZAV. Čtyři z měsíčních zkoušek se nahrazují čtvrtletní písemnou prací.

Trénink ke zvyšování rychlosti a přesnosti musí žák provádět doma (v domácí instalaci ZAV nebo v textovém editoru MS Word), nebo ve volném provozu ve škole.

3. a 4. ročník EL

3. ročník				4. ročník	
1. pololetí		2. pololetí		1. pololetí	
Úhozy	Známka	Úhozy	Známka	Úhozy	Známka
200 →	1	205 →	1	210 →	1
190 →	2	195 →	2	200 →	2
180 →	3	185 →	3	190 →	3
170 →	4	175 →	4	180 →	4
pod 170	5	pod 175	5	pod 180	5

SPOLEČNÁ USTANOVENÍ
PRO OBCHODNÍ AKADEMII A EKONOMICKÉ LYCEUM:

- ✓ Limit dosažených cvičení: pro 1. ročník OA i EL = cvičení 1 200
  pro 2. ročník OA/EL = cvičení 1 350 / 1 260
  pro 3. ročník OA/EL = cvičení 1 400 / 1 300
  pro 4. ročník OA/EL = cvičení 1 420 / 1 320
- ✓ Výkonnostní limity pro všechny ročníky = rychlost a přesnost jsou vymezeny v tabulkách.
- ✓ Žáci 3. a 4. ročníků jsou povinni dále využívat domácí verzi programu ZAV a tím zvyšovat svoji rychlost a přesnost. Domácí trénink je přípravou k případnému konání státní zkoušky z psaní na klávesnici.
- ✓ Žáci berou na vědomí, že roční nečinnost ve výukovém programu ZAV znamená deaktivaci žáka-uživatele. Při zpětné aktivaci je nutno znovu uhradit příslušnou část výuky.
- ✓ Žáci 1. a 2. ročníků mohou navštěvovat volný provoz v učebně 301 – viz zásady volného provozu.
- ✓ Dnem ukončení klasifikace se rozumí **maximálně poslední vyučovací hodina PK** před datem ukončení klasifikace, které vyhlašuje vedení školy.
- ✓ Má-li žák specifické poruchy učení nebo poruchy hybnosti rukou, jeho zákonný zástupce adresuje řediteli školy žádost o úlevy a prokáže oprávněnost nároku. Rozhodnutí o klasifikačních kritériích pro takového žáka je v kompetenci ředitele školy a vyučující PK.

Způsob obstarání domácí instalace ZAV

☺ Žák se připojuje stejně jako ve škole, tj. na web ***student.zav.cz***. Podmínkou domácí výuky je připojení k internetu (výuka on-line).

Placení přístupu do domácí výuky ZAV

☺ Prostřednictvím Mgr. Peštové – kabinet 109. Platba v hotovosti.

Způsoby prokazování postupu ve výuce

☺ Není potřeba, aby žák svůj postup ve školní i domácí výuce prokazoval. Škola má přístup do administrační aplikace poskytovatele výuky, v níž lze postup učení sledovat, prohlížet historii žákova psaní a provádět individuální analýzu psaní.

☺ Vyučující může nad rámec povinných klasifikačních zkoušek (měsíční prověrky a čtvrtletní písemné práce) hodnotit 5minutová a 10minutová cvičení z výukových částí programu ZAV, která splňují limity v příslušném období, hodnotit mimořádné výkony a rychlý postup ve výuce. Stejně tak může vyučující žáka penalizovat zhoršenou známkou v případě, že žák neprojevuje dostatečné studijní úsilí (neplní učební plán, má časové prodlevy v přípravě apod.).

Projednáno v předmětové komisi PK dne 1. října 2020
Platí od šk. r. 2020–21 do odvolání
Zpracovala: Mgr. Milada Peštová

Plzeň 1. října 2020

…….....
vedoucí předmětové komise PK