



Univerzita Palackého
v Olomouci

ZÁVĚREČNÁ ZPRÁVA HLAVNÍ VOLEBNÍ KOMISE O PRŮBĚHU A VÝSLEDČÍCH VOLEB DO AS UP PRO VOLEBNÍ OBDOBÍ 2020 – 2023

I. Harmonogram voleb a složení hlavní volební komise

Akademický senát Univerzity Palackého v Olomouci (AS UP) schválil na svém zasedání dne 15. listopadu 2019 v souladu s čl. 2 Volebního řádu AS UP (VŘ AS UP) usnesení o vyhlášení voleb do akademického senátu Univerzity Palackého na volební období 2020 až 2023, včetně časového harmonogramu jednotlivých úkonů vztahujících se k volbám. S ohledem na omezení vyplývající z epidemiologické situace poté na svém zasedání 29. 4. 2020 AS UP modifikoval časový harmonogram a rozhodl o elektronickém způsobu hlasování dle čl. 15a VŘ AS UP.

1	Zvolení členů dílčích volebních komisí, jejich předsedů a místopředsedů	do 21. 2. 2020
2	Návrhy kandidátů do AS UP	24. 2. — 5. 3. 2020
3	Zveřejnění termínů a míst konání voleb na fakultách	do 5. 3. 2020
4	Zveřejnění kandidátních listin, sestavení seznamů voličů a jejich předání předsedům dílčích volebních komisí	do 13. 3. 2020
5	Zahájení elektronického hlasování	19. 5. 2020
6	Ukončení elektronického hlasování	25. 5. 2020
7	Vyhlášení výsledků voleb	do 27. 5. 2020
8	Lhůta pro podávání stížností na průběh voleb	do 29. 5. 2020
9	Termín pro případné opakování voleb	do 12. 6. 2020

Akademické senáty fakult zvolily dílčí volební komise, jejichž předsedkyně a předsedové tvořili hlavní volební komisi:

Cyriometodějská teologická fakulta	Jan Koblížek, Th.D.
Lékařská fakulta	MUDr. Jan Strojil, Ph.D.
Filozofická fakulta	Bc. Tereza Poláčková
Přírodovědecká fakulta	doc. Mgr. Ladislav Mišta, PhD.
Pedagogická fakulta	JUDr. Zdenka Nováková, Ph.D.
Fakulta tělesné kultury	PhDr. David Smékal, Ph.D.
Právnícká fakulta	JUDr. Kamila Bubelová, Ph.D.
Fakulta zdravotnických věd	doc. PaedDr. Miroslav Kopecký, Ph.D.

Hlavní volební komise pro volby do AS UP si na svém zasedání dne 11. března 2020 zvolila předsedu a místopředsedkyni:

MUDr. Jan Strojil, Ph.D., LF UP – předseda HVK

Bc. Tereza Poláčková, FF UP – místopředsedkyně HVK

II. Výsledky voleb zaslané dílčími volebními komisemi

Podle VŘ AS UP jsou na každé fakultě zvoleni dva zástupci akademických pracovníků, kteří obdrželi nejvyšší počty hlasů, a jeden zástupce studentů s nejvyšším počtem hlasů. Nezvolení kandidáti se stávají v uvedeném pořadí náhradníky. Náhradníky se však nestávají ti kandidáti, kteří nedosáhli alespoň třetiny počtu hlasů posledního zvoleného kandidáta ve smyslu čl. 14 odst. 1 VŘ AS UP. V seznamu jsou vyznačeni červeně, resp. je za jejich jménem uvedeno X.

PřF UP

Akademičtí pracovníci:

1. **Smolová Irena, doc. RNDr. Ph.D. (633)**
2. **Botur Michal, doc. Mgr. Ph.D. (530)**
3. Šebela Marek, prof. Mgr. Dr. (266)
4. Fellner Martin, prof. RNDr. Ph.D. (228)
5. Jukl Marek, doc. RNDr. Ph.D. (208)

Studenti:

1. **Stejskal Aleš, Mgr. (487)**
2. Medová Nikola, Mgr. (201)
3. Chváta Roman, Mgr. (198)
4. **Broušek Martin, Mgr. (81) X**
5. **Žídek Martin, Mgr. (56) X**

LF UP

Akademičtí pracovníci:

1. **Procházka Vít, prof. MUDr., Ph.D. (527)**
2. **Ehrmann Jiří, prof. MUDr., Ph.D. (444)**
3. Skalický Pavel, MUDr. Mgr., Ph.D. (236)
4. Raclavský Vladislav, doc. MUDr., Ph.D. (217)
5. **Špidlen Miloš, doc. MUDr., Ph.D. (143) X**

Studenti:

1. **Juriš Erik (571)**
2. Holečková Anna (238)

FZV UP

Akademičtí pracovníci:

1. **Aláčová Gaul Petra, Mgr. Ph.D. (128)**
2. **Merz Lukáš, Mgr. Ph.D. (120)**
3. Šátek Lenka, Mgr. Ph.D. (106)
4. Hrubá Renata, Mgr. (69)
5. Kisvetrová Helena, doc. PhDr. Ph.D. (39)

Studenti:

1. **Marková Tereza (105)**
2. Balcárková Barbara (54)
3. Fellner Simon Matěj (46)
4. Stejskalová Klára (38)
5. **Pavelková Markéta (22) X**
6. **Tomanová Jitka, PhDr. Et Mgr. Ph.D. (20) X**

7. Švábová Barbora (14) X
8. Kočišová Denisa (11) X
9. Kraiczová Monika (4) X

FF UP

Akademičtí pracovníci:

1. Šucha Matúš, doc. PhDr. Ph.D. (401)
2. Lebeda Tomáš, doc. PhDr. Ph.D. (386)
3. Fafejta Martin, Mgr. Ph.D. (251)
4. Kalábková Pavlína Mgr. Ph.D. (204)
5. Fialová Ingeborg, prof. PhDr. Dr. (187)
6. Špička Jiří, prof. Mgr. Ph.D. (187)
7. Kučera Ondřej, Mgr. Ph.D. (179)
8. Klimentová Eva, PhDr. Ph.D. (115) X
9. Veselovská Ludmila, doc. PhDr. Ph.D. (115) X
10. Hrabal Jiří, Mgr. Ph.D. (92) X

Studenti:

1. Nguyen Michal, Bc. (658)
2. Poledníčková Amálie (250)
3. Bányácská Kristýna (181) X
4. Pospíšil Jan (79) X

PF UP

Akademičtí pracovníci:

1. Malacka Michal, JUDr. Mag. iur. Ph.D. MBA (181)
2. Tomoszková Veronika, JUDr. Ph.D. (181)
3. Hamuláková Klára, JUDr. Ph.D. (176)
4. Madleňáková Lucia, JUDr. Ph.D. (149)
5. Papoušková Zdenka JUDr. Ph.D. (94)

Studenti:

1. Stratilík Marek (359)

CMTF UP

Akademičtí pracovníci:

1. Cajthaml Martin, doc. Ph.D. (109)
2. Menke Monika, Mgr. Th.D. (82)
3. Jonová Jitka, doc. PhDr. Th.D. (59)

Studenti:

1. Janoušek Lukáš, DiS. (133)

PdF UP

Akademičtí pracovníci:

1. Langer Jiří, doc. Mgr. Ph.D. (294)
2. Vitásková Kateřina doc. Mgr. Ph.D. (243)
3. Opletalová Alena, Ing. Ph.D. (146)
4. Fasnerová Martina doc. PhDr. Ph.D. (79) X
5. Rehtik Zdeněk Mgr. (65) X

6. Vyhnálková Pavla Mgr. Ph.D. (64) X
7. Dragon Tomáš, Mgr. (58) X
8. Zemánek Petr Mgr. Ph.D. (54) X
9. Klement Milan doc. PhDr. Ph.D. (51) X

Studenti:

1. **Voráč Dominik, Bc. (114)**
2. Rajsiglová Alžběta, Mgr. (109)
3. Hervertová Marie (101)
4. Bartoš David, Mgr. et MgA. (77)
5. Hrušková Lucie, Bc. (70)

FTK UP

Akademičtí pracovníci:

1. **Formánková Soňa, PaedDr. Ph.D. (181)**
2. **Bělka Jan, Mgr. Ph.D. (103)**
3. Horák Svatopluk, RNDr. (84)
4. Svoboda Zdeněk, Mgr. Ph.D. (74)
5. Janečka Zbyněk, PaedDr. Ph.D. (66)
6. Vičar Michal, Mgr. Ph.D. (62)
7. Ješina Ondřej, Mgr. Ph.D. (58)
8. Vašíčková Jana, doc. Mgr. Ph.D. (46)
9. Vorlíček Michal, Mgr. (44)
10. Reich Petr, Mgr. Ph.D. (41)
11. Jakubec Aleš, RNDr. Ph.D. (38)

Studenti:

1. **Murinová Lenka, Mgr. (139)**
2. Navrátilová Kristýna, Bc. (123)
3. Milotová Daniela (103)

Přehled volební účasti na jednotlivých fakultách

	Oprávněných voličů	Odevzdaných lístků	Volební účast
CMTF	952	139	14,6 %
FF	4 907	1 378	28,1 %
FTK	1 758	426	24,2 %
FZV	936	317	33,9 %
LF	2 837	903	31,8 %
PdF	4 818	601	12,5 %
PF	1 455	418	28,7 %
PřF	3 686	1 146	31,1 %

III. Ověření výsledků voleb a řešení stížností na průběh voleb

Historicky první elektronické volby do AS UP (funkční období 2020 – 2023) začaly 19. května 2020 v 0:00:00 a probíhaly do 25. května 23:59:59. Průběh elektronických voleb do AS UP byl bez incidentů, volební komise odpovídaly na ojedinělé dotazy členů akademické obce týkající se způsobu hlasování. Aplikace byla přístupná po celou dobu hlasování a volební komise měly možnost průběžně kontrolovat seznam voličů a zašifrovaný seznam odevzdaných hlasů.

Po ukončení hlasování se sešly dílčí volební komise na jednotlivých fakultách a soukromým šifrovacím klíčem, který byl po dobu voleb bezpečně zapečetěn, dešifrovaly hlasovací lístky uložené ve volebním systému.

Při ukončení voleb na FTK UP se vyskytl technický problém s kompatibilitou šifrovacího klíče, který vyžadoval aktualizaci komponenty systému na aplikačním serveru. Toto bylo ze strany pracovníků CVT provedeno bez kompromitace soukromého klíče nebo zásahu do aplikační logiky volebního systému a volby byly následně úspěšně vyhodnoceny.

Při kontrole výsledků voleb bylo na některých fakultách zjištěno, že se počet odevzdaných hlasovacích lístků liší od počtu hlasujících voličů. Konkrétně se jedná o jeden či dva hlasovací lístky (FZV UP 1 hlas, FF UP 2 hlasy, PŘF UP 1 hlas). Pracovníky CVT byla provedena technická analýza systému, při které byl identifikován zdroj této chyby, kdy za určitých okolností mohlo dojít k duplicitnímu zápisu odeslaného lístku. Chybu se podařilo zreprodukovat a kontrolní algoritmus byl pro příští volby upraven tak, aby k ní již nemohlo dojít. S ohledem na výskyt a mechanismus vzniku chyby je možné říci, že se jedná o chybu náhodnou, nikoliv o systémové ovlivnění výsledků voleb. Vzhledem k velikosti této chyby (0,075 % odevzdaných lístků) hlavní volební komise konstatuje, že tato chyba nemohla s ohledem na volební výsledky mít vliv na pořadí zvolených kandidátů, není tedy důvodem pro opakování voleb.

Dále hlavní volební komise během další kontroly hlasů po zveřejnění výsledků zjistila, že některé hlasovací lístky započítané při vyhodnocení voleb jako neplatné byly v některých případech takto nesprávně označeny proto, že použitý modul dešifrující uložený hlasovací lístek vrátil chybové hlášení. Při technické analýze byla zjištěna příčina problému a nastavení dešifrovacího modulu bylo upraveno tak, aby i tyto lístky korektně přečetl. Pracovníci CVT upravili systém způsobem, který volebním komisím umožnil hlasy přepočítat. Na LF UP a PŘF UP byla navíc provedena kontrola tohoto přepočtu nezávislým odšifrováním a přepočítáním hlasů a její výsledky porovnány s výstupem z volební aplikace. Protože se tato chyba týkala jen kroku sečtení hlasů, který byl po jejím odstranění zopakován, konstatuje hlavní volební komise, že ani tato chyba není důvodem pro opakování voleb. Upravené součty hlasů jsou obsahem této zprávy, na žádné z fakult nedošlo ke změně pořadí zvolených kandidátů ani pořadí náhradníků.

Hlavní volební komise během lhůty pro podávání stížností neobdržela žádné podněty ze strany členů akademické obce, výše zmíněné nesrovnalosti řešila z vlastní iniciativy. Po kontrole součtu hlasů tedy hlavní volební komise konstatuje, že uvedené výsledky jsou platné a není důvod pro opakování voleb v žádné z jejich částí.

Přílohou této zprávy je seznam doporučení Hlavní volební komise pro budoucí konání elektronických voleb na UP

IV. Přehled nově zvolených senátorů AS UP pro volební období 2020-2023:

PřF UP

Smolová Irena, doc. RNDr. Ph.D.

Botur Michal, doc. Mgr. Ph.D.

Stejskal Aleš, Mgr.

LF UP

Procházka Vít, prof. MUDr. Ph.D.

Ehrmann Jiří, prof. MUDr. Ph.D.

Juriš Erik

FZV UP

Aláčová Gaul Petra, Mgr. Ph.D.

Merz Lukáš, Mgr. Ph.D.

Marková Tereza

FF UP

Šucha Matúš, doc. PhDr. Ph.D.

Lebeda Tomáš, doc. PhDr. Ph.D.

Nguyen Michal, Bc.

PF UP

Malacka Michal, JUDr. Mag. Iur. Ph.D. MBA

Tomoszková Veronika, JUDr. Ph.D.

Stratilík Marek

CMTF UP

Cajthaml Martin, doc. Ph.D.

Menke Monika, Mgr. Th.D.

Janoušek Lukáš, DiS.

PdF UP

Langer Jiří, doc. Mgr. Ph.D.

Vitásková Kateřina doc. Mgr. Ph.D.

Voráč Dominik, Bc.

FTK UP

Formánková Soňa, PaedDr. Ph.D.

Bělka Jan, Mgr. Ph.D.

Murinová Lenka, Mgr.

V Olomouci dne 29. 5. 2020



.....
za hlavní volební komisi AS UP
MUDr. Jan Strojil, Ph.D.
předseda

Doporučení HVK pro budoucí elektronické volby na UP

Hlavní volební komise pro volby do Akademického senátu UP konané v květnu 2020 na základě svých zkušeností s přípravou, průběhem a vyhodnocením voleb, předkládá následující doporučení pro AS UP, CVT UP a budoucí volební komise.

Příprava voleb

Seznamy voličů

Považujeme za vhodné v zájmu zabránění duplicit a pro jednotnou definici, aby seznamy voličů na základě zadání volební komise nadále generovalo CVT UP. S ohledem na praktické provedení navrhuje následující postup – HVK poskytne s předstihem definici oprávněných voličů CVT, a to nejpozději týden před zahájením voleb vygeneruje seznamy voličů, které poskytne HVK ke kontrole. HVK tyto seznamy schválí, v takovém případě se považuje za schválený filtr použitý ke generování tohoto seznamu a ten se použije den před zahájením voleb k vygenerování aktuálního seznamu voličů.

Bylo by vhodné, aby AS UP definoval oprávněné voliče z řad studentů podobně, jako to učinil pro voliče z řad akademiků. Především se jedná o studenty v kategorii sdílených programů (např. Glodep) či výměnných studijních programů (např. Erasmus+ a další). Definice by měla být jednoznačná pro potřeby vygenerování seznamu voličů, tedy by měla reflektovat označení používané v IS univerzity.

Technické řešení volební aplikace

Bude vhodné v co nejkratší době připravit anglickou verzi aplikace.

Ve spolupráci s CVT již byly opraveny identifikované nedostatky v aplikaci, další pečlivé testování před volbami je rozhodně na místě.

Protože se volby připravovaly v časové tísni, nebyla možnost upravit strukturu aplikace tak, aby lépe vyhovovala charakteru voleb (např. zbytečný výběr role voliče), zbytečná možnost volit pořadí vybraných kandidátů. Bude vhodné upravit pro příští použití.

Volební kampaň

Akademické senáty fakult či UP by měly zvážit přesnější definici pravomocí a mandátu při propagaci voleb a jednotlivých kandidátů. Kdo poskytuje kandidátům prostor na propagaci na webu fakulty, kdo případně moderuje její obsah. Jaká role přísluší senátům, jaká volebním komisím, jaká vedení fakult, jaká oddělení komunikace UP.

Zvážit zřízení centrální stránky s volebními programy kandidátů – např. proklik ze seznamů kandidátů na stránce AS UP?

Akademické senáty fakult či AS UP by měly zvážit vytvoření etického kodexu pro volební kampaň, sadu pravidel pro správnou praxi. Definovat mantinely, které jsou již považované za překročení pravidel (např. oslovování studentů ve výuce s konkrétním doporučením, koho mají volit, rozesílání hromadných emailů prostřednictvím systému STAG a další). Omezení možnosti pokračování kampaně v průběhu voleb je problematické z důvodu praktické nevymahatelnosti.

Průběh voleb

Najít konsensus ohledně zveřejňování průběžných informací např. o volební účasti v průběhu voleb.

Koordinace propagace voleb na straně fakult a UP, těsná spolupráce HVK s oddělením komunikace je klíčová.

Vyhodnocení voleb a zveřejňování výsledků

Současný způsob zveřejňování výsledků je pomalý a je v kontrastu s okamžitostí elektronického řešení voleb. Na druhou stranu se ukázalo, že některé kroky nelze urychlit a pečlivá kontrola vyžaduje čas. Nicméně zveřejnění výsledků až 24 hodin po uzavření elektronického hlasování snižuje důvěru akademické obce v systém, proto navrhujeme zvážit úpravu VŘ tak, aby dal možnost zveřejňovat *předběžné* výsledky po jednotlivých fakultách tak, jak jsou k dispozici (podobně jako se zveřejňují průběžné výsledky při státních volbách) s tím, že samotné zveřejnění finálních výsledků by pak bylo jasně definováno.

Současný systém vytváří tlak na rychlé zveřejnění, které ale již má být, pokud možno, finální (začíná běžet lhůta na stížnosti). Navržený systém by dal HVK komisi čas na pečlivou kontrolu před „oficiálním“ zveřejněním.

Zvážit doplnění analytických nástrojů pro volební komisi přímo do volební aplikace (možnost zobrazení odšifrovaných hlasů k ručnímu přepočtu, vizuální kontrola neplatných lístků, kontrola počtů...).

Zvážit novelizaci VŘ AS UP ve článku 8, 9 a 15a s ohledem na lhůty a proces zveřejňování výsledků, zobecnit definice technického řešení (např. „zašle emailem“).

V Olomouci dne 29. 5. 2020

Za Hlavní volební komisi pro volby do Akademického senátu UP

MUDr. Jan Strojil, Ph.D., v.r.