

U s n e s e n í

z 4. zasedání Akademické rady AV ČR, konaného dne 24. června 2025

I. Ověření zápisu z 3. zasedání Akademické rady AV ČR dne 27. května 2025 a jednání per rollam č. 4

1) Návrh výsledku výběrového řízení v rámci programu TANDEM Platformy CEFRES - 4. per rollam

Dle § 4 odst. 5 Jednacího řádu Akademické rady AV ČR a jejího předsednictva bylo 13. června 2025 schváleno per rollam toto usnesení:

Akademická rada

1. schvaluje návrh Komise pro podporu výzkumných aktivit Platformy CEFRES na výsledky výběrového řízení v rámci programu TANDEM,
2. ukládá T. Kosteckému, aby informoval ředitele pracovišť AV ČR o rozhodnutí AR.

2) Návrh na doplnění složení Rady pro podporu inovací a transfer znalostí AV ČR - 4. per rollam

Dle § 4 odst. 5 Jednacího řádu Akademické rady AV ČR a jejího předsednictva bylo 13. června 2025 schváleno per rollam toto usnesení:

Akademická rada

1. jmenuje členy Rady pro podporu inovací a transfer znalostí AV ČR na funkční období 2025–2029:
 - dr. Ing. Josef Jaroš, MBA (Asociace malých a středních podniků a živnostníků ČR),
 - doc. RNDr. Martin Pivokonský, Ph.D. (Akademická rada),
 - dr. Šimon Vydra, MSc. (Úřad vlády),
 - Ing. Martin Švolba – zástupce Ing. Petra Očka, Ph.D. (oba Ministerstvo průmyslu a obchodu ČR),
2. ukládá R. Pánkovi, aby zaslal členům a náhradnímu členu Rady pro podporu inovací a transfer znalostí AV ČR jmenovací dekrety.

3) Návrh nových zástupců AV ČR do grémií - 4. per rollam

Dle § 4 odst. 5 Jednacího řádu Akademické rady AV ČR a jejího předsednictva bylo 13. června 2025 schváleno per rollam toto usnesení:

Akademická rada

1. souhlasí s návrhem nominovat zástupce AV ČR do grémií dle přílohy 1,
2. žádá L. Horníčka, aby zajistil příslušné nominace.

II. Zpráva o činnosti CETAV v roce 2024

Akademická rada bere na vědomí předloženou Zprávu o činnosti CETAV v roce 2024.

III. Informace o závěrech předsednictva Akademické rady

Akademická rada bere se souhlasem na vědomí informace z 3. zasedání předsednictva Akademické rady (PAR) dne 17. června 2025, o kterých byla informována prostřednictvím zápisu z PAR, a schvaluje rozhodnutí přijatá tímto orgánem.

IV. Informace o aktuálních záležitostech

1) Informace z Rady pro výzkum, vývoj a inovace (RVVI)

Akademická rada bere na vědomí přednesené informace.

2) Informace o hodnocení pracovišť AV ČR

Akademická rada bere na vědomí přednesené informace.

3) Ekonomické záležitosti

Akademická rada bere nav vědomí přednesené informace.

V. Návrhy na poskytnutí dotace

Akademická rada

1. schvaluje poskytnutí dotací pro rok 2025 v požadované výši podle návrhů uvedených v přílohách č. 1 až 10 tohoto materiálu, které obsahují souhrny žádostí o poskytnutí dotace nebo žádostí o změnu práv a povinností vyplývajících z rozhodnutí o poskytnutí dotace,
2. bere na vědomí žádost o snížení dotace pracoviště Ústav fyziky plazmatu AV ČR, v. v. i., v rámci aktivity Compass-U Tokamak, viz příloha č. 11 tohoto materiálu.

VI. Závěry 3. zasedání Majetkové komise AV ČR

Akademická rada

1. schvaluje úkony a postupy doporučené Majetkovou komisí AV ČR ve věci nakládání s majetkem podle zápisu z jejího 3. zasedání ze dne 17. června 2025,
2. uděluje předchozí písemný souhlas ve smyslu zákona o veřejných výzkumných institucích k právním jednáním podle bodů II.1.1 - II.1.9 dle přiloženého zápisu,
3. ukládá P. Janáčkovi, aby zajistil plnění závěrů vyplývajících ze zasedání Majetkové komise AV ČR a tohoto usnesení.

VII. Návrh na jmenování ředitele Fyziologického ústavu AV ČR, v. v. i.

Akademická rada

1. na základě výběrového řízení na obsazení funkce ředitele Fyziologického ústavu AV ČR, v. v. i., (FGÚ) bere na vědomí výsledek projednání záměru předsedy AV ČR jmenovat navrženého uchazeče ředitelem FGÚ v Radě FGÚ a v Dozorčí radě FGÚ,
2. doporučuje R. Pánkovi, aby jmenoval RNDr. Ondřeje Kudu, PhD., ředitelem Fyziologického ústavu AV ČR, v. v. i., na první pětileté funkční období od 1. července 2025 do 30. června 2030,
3. ukládá J. Kotkovi, aby ve spolupráci s M. Anděrovou připravil podklady pro stanovení mzdy jmenovaného ředitele.

VIII. Návrh na jmenování ředitele Masarykova ústavu a Archivu AV ČR, v. v. i.

Akademická rada

1. na základě výběrového řízení na obsazení funkce ředitele Masarykova ústavu a Archivu AV ČR, v. v. i., bere na vědomí výsledek projednání záměru předsedy AV ČR v Radě MÚA AV ČR a Dozorčí radě MÚA AV ČR, jmenovat navrženého uchazeče ředitelem Masarykova ústavu a Archivu AV ČR, v. v. i.,
2. doporučuje R. Pánkovi, aby jmenoval doc. Dr. phil. Rudolfa Kučeru, Ph.D., ředitelem Masarykova ústavu a Archivu AV ČR, v. v. i., na druhé pětileté funkční období, tj. od 1. srpna 2025 do 31. července 2030,
3. ukládá J. Kotkovi, aby ve spolupráci s O. Beránkem připravil podklady pro stanovení mzdy jmenovaného ředitele.

IX. Návrh změn v dozorčích radách OV III

Akademická rada

1. bere na vědomí vzdání se členství prof. JUDr. Vladimíra Balaše, CSc., v Dozorčí radě Ústavu státu a práva AV ČR, v. v. i.,
2. bere na vědomí vzdání se členství JUDr. Lenky Vostřé, Ph.D., v Dozorčí radě Ústavu dějin umění AV ČR, v. v. i., kde byla zároveň ve funkci předsedkyně, a vzdání se funkce předsedkyně v Dozorčí radě Sociologického ústavu AV ČR, v. v. i., kde nadále zůstává členkou dozorčí rady,
3. bere na vědomí vzdání se členství RNDr. Hany Sychrové, DrSc., v Dozorčí radě Sociologického ústavu AV ČR, v. v. i.,
4. bere na vědomí odstoupení JUDr. Pavla Hamerníka, Ph.D., z funkce člena Dozorčí rady Ústavu státu a práva AV ČR, v. v. i., kde byl zároveň ve funkci místopředsedy,
5. jmenuje Ing. Pavla Janáčka, Ph.D., předsedou Dozorčí rady Ústavu dějin umění AV ČR, v. v. i., s účinností od 17. srpna 2025 na pětileté funkční období, tj. do 16. srpna 2030,
6. jmenuje Ing. Pavla Janáčka, Ph.D., předsedou Dozorčí rady Sociologického ústavu AV ČR, v. v. i., s účinností od 19. srpna 2025 na pětileté funkční období, tj. do 18. srpna 2030,
7. jmenuje do Dozorčí rady Ústavu státu a práva AV ČR, v. v. i.,
 - místopředseda prof. JUDr. Martin Štefko, Ph.D., s účinností od 18. srpna 2025 na první pětileté funkční období, tj. do 17. srpna 2030,
 - členka Lenka Kýhosová, DiS., s účinností od 3. srpna 2025 na první pětileté funkční období, tj. do 2. srpna 2030,
8. ukládá:
 - a. R. Pánkovi, aby zaslal příslušné jmenovací dekrety a děkovné dopisy,
 - b. O. Beránkovi, aby informoval ředitele příslušných pracovišť o změně v dozorčích radách a požádal je o zveřejnění na webových stránkách pracovišť a v ostatních relevantních dokumentech.

X. Návrh na zřízení Komise pro udržitelnost AV ČR

Akademická rada přerušuje projednávání tohoto bodu s tím, že návrh bude předložen na zasedání Akademické rady v září 2025.

XI. Návrh na doplnění složení Rady pro podporu inovací a transfer znalostí AV ČR

Akademická rada

1. jmenuje brig. gen. prof. RNDr. Zuzanu Kročovou, Ph.D. (Ministerstvo obrany), členkou Rady pro podporu inovací a transfer znalostí AV ČR na funkční období 2025–2029,
2. ukládá R. Pánkovi, aby zaslal nově jmenované členy Rady pro podporu inovací a transfer znalostí AV ČR jmenovací dekret.

XII. Návrh na změnu názvu Ústavu fyzikální chemie J. Heyrovského AV ČR, v. v. i.

Akademická rada

1. bere na vědomí návrh na změnu názvu Ústavu fyzikální chemie J. Heyrovského AV ČR, v. v. i., na „Heyrovského ústav AV ČR, v. v. i.“, s anglickým názvem „Heyrovský Institute of the CAS, v. v. i.“, se sídlem Dolejškova 2155/3, Praha 8, PSČ 182 23,
2. ustanovuje pracovní skupinu ve složení P. Španěl, M. Anděrová, M. Zedníková, P. Janáček, J. Kotek a M. Pivokonský a žádá ji, aby v termínu do zasedání Akademické rady dne 2. září 2025 předložila návrh na změnu zřizovací listiny ÚFCH JH.

XIII. Informace o programu Akademie budoucnosti

Akademická rada

1. schvaluje program Akademie budoucnosti s vypořádanými připomínkami RVVI,
2. ukládá P. Baldrianovi, aby:
 - a. ve spolupráci s KAV zahájil kroky k implementaci programu Akademie budoucnosti v prostředí AV ČR,
 - b. informoval o programu Akademie budoucnosti pracoviště AV ČR,
 - c. na některé z dalších zasedání Akademické rady AV ČR připravil koncepci programů podpory excelence v rámci AV ČR.

XIV. Návrh na zapojení AV ČR do Evropského partnerství typu co-fund s názvem Resilient Cultural Heritage

Akademická rada

1. souhlasí s připojením AV ČR do Evropského partnerství s názvem Resilient Cultural Heritage (RCH),
2. souhlasí s vyjádřením zájmu o připojení AV ČR do Evropského partnerství s názvem Social Transformation and Resilience (STR),
3. ukládá O. Santolíkovi, aby zajistil veškeré kroky s tím související.

XV. Návrh na zařazení do Programu rozvoje aplikací a komercializace AV ČR v II. pololetí roku 2025 (PRAK V)

Akademická rada

1. schvaluje návrh na zařazení vybraných projektů do Programu rozvoje aplikací a komercializace v II. pololetí roku 2025 (PRAK V),
2. ukládá I. Müllerové, aby informovala ředitele pracovišť o výsledku projednání podaných návrhů.

XVI. Příprava hodnocení výzkumné a odborné činnosti pracovišť AV ČR za období 2020–2024

Akademická rada

1. odvolává experty z hodnocení výzkumně orientovaných pracovišť AV ČR za období 2020–2024 dle přílohy 3,
2. jmenuje experty do komisí pro hodnocení výzkumně orientovaných pracovišť AV ČR za období 2020–2024 dle přílohy 4,
3. jmenuje experty do komise pro hodnocení Střediska společných činností AV ČR dle přílohy 5,
4. ukládá P. Španělovi, aby experty informoval o jejich jmenování a ve spolupráci s KAV zajistil uzavření příslušných smluvních dokumentů,
5. ukládá P. Španělovi, aby na nejbližší hlasování Akademické rady předložil doplněné složení komisí,
6. schvaluje pozorovatele do hodnocení výzkumně-infrastrukturních pracovišť AV ČR za období 2020–2024 dle přílohy 2.

XVII. Návrh Dohody o rozsahu a podmínkách provádění archeologických výzkumů mezi Akademií věd ČR a Oblastním muzeem v Ústí nad Labem, příspěvkovou organizací

Akademická rada

1. schvaluje uzavření předloženého návrhu Dohody o rozsahu a podmínkách provádění archeologických výzkumů mezi Akademií věd ČR a Oblastním muzeem v Ústí nad Labem, příspěvkovou organizací,
2. doporučuje R. Pánkovi, aby Dohodu o rozsahu a podmínkách provádění archeologických výzkumů mezi Akademií věd ČR a Oblastním muzeem v Ústí nad Labem, příspěvkovou organizací, podepsal.

XVIII. Návrh Dohody o rozsahu a podmínkách provádění archeologických výzkumů mezi Akademií věd ČR a Ústavem pro archeologii a dokumentaci památek, z. ú.

Akademická rada

1. schvaluje uzavření předloženého návrhu Dohody o rozsahu a podmínkách provádění archeologických výzkumů mezi Akademií věd ČR a Ústavem pro archeologii a dokumentaci památek, z. ú.,
2. doporučuje R. Pánkovi, aby Dohodu o rozsahu a podmínkách provádění archeologických výzkumů mezi Akademií věd ČR a Ústavem pro archeologii a dokumentaci památek, z. ú., podepsal.

XIX. Návrh Dohody o rozsahu a podmínkách provádění archeologických výzkumů mezi Akademií věd ČR a Národním zemědělským muzeem, s. p. o.

Akademická rada

1. schvaluje uzavření předloženého návrhu Dohody o rozsahu a podmínkách provádění archeologických výzkumů mezi Akademií věd ČR a Národním zemědělským muzeem, s. p. o.,
2. doporučuje R. Pánkovi, aby Dohodu o rozsahu a podmínkách provádění archeologických výzkumů mezi Akademií věd ČR a Národním zemědělským muzeem, s. p. o., podepsal.

XX. Návrh Dodatku č. 1 k Dohodě o rozsahu a podmínkách provádění archeologických výzkumů uzavřené mezi AV ČR a ZIP, o. p. s.

Akademická rada

1. bere na vědomí a schvaluje uzavření předloženého návrhu Dodatku č. 1 k Dohodě o rozsahu a podmínkách provádění archeologických výzkumů uzavřené mezi AV ČR a ZIP, o. p. s.,
2. doporučuje R. Pánkovi, aby Dodatek č. 1 k Dohodě o rozsahu a podmínkách provádění archeologických výzkumů uzavřené mezi AV ČR a ZIP, o. p. s., podepsal.

XXI. Návrh na udělení čestné medaile „De scientia et humanitate optime meritis“

Akademická rada

1. doporučuje předsedovi AV ČR, aby udělil čestnou medaili „De scientia et humanitate optime meritis“ Univ.-Prof. Mag. Dr. Stefanu Michaelu Newerklovi,
2. ukládá řediteli Kanceláře AV ČR, aby organizačně zajistil předání medaile.

XXII. Návrhy na udělení cen Akademie věd ČR v roce 2025

Akademická rada

1. bere na vědomí předložené návrhy na udělení cen AV ČR v roce 2025,
2. na základě návrhu Komise pro udělení cen AV ČR doporučuje předsedovi AV ČR, aby udělil:
 - a. Cenu Akademie věd ČR za mimořádné výsledky výzkumu, experimentálního vývoje a inovací, kterých bylo dosaženo při řešení výzkumných úkolů podporovaných AV ČR těmito autorům (kategorie A):
 - i. doc. Ing. Romanu Grögerovi, Ph.D. et Ph.D., navrženému Ústavem fyziky materiálů AV ČR, v. v. i., za vědecký výsledek: Objasnění atomárního mechanismu magnetizační reverze a spontánní fázové přeměny v superparamagnetických nanočásticích, s peněžitou odměnou 100 000 Kč;
 - ii. kolektivu autorů ve složení RNDr. Jitka Štěpánková, CSc., Mgr. Jindřich Chrtek, CSc., Mgr. Zdeněk Kaplan, Ph.D., navrženému Botanickým ústavem AV ČR, v. v. i., za monografii: Štěpánková J., Chrtek J. jun. a Kaplan Z. (eds.), 2024: Květena České republiky, Sv. 9, Praha, Academia, s peněžitou odměnou 150 000 Kč;

- iii. Mgr. Vladislavu Knollovi, Ph.D., DSc., navrženému Slovanským ústavem AV ČR, v. v. i., za trojdílnou monografii: Church Slavonic and the Romanian-speaking Lands I-III, s peněžitou odměnou 100 000 Kč;
- b. Cenu Akademie věd ČR pro mladé vědecké pracovníky za vynikající výsledky výzkumu, experimentálního vývoje a inovací dosažené při řešení výzkumných úkolů podporovaných AV ČR nejdéle do dovršení věku 35 let (kategorie B):
 - i. Ing. Radovanu Smíškovi, Ph.D., navrženému Ústavem přístrojové techniky AV ČR, v. v. i., za vědecký výsledek: VDI Scientific – software pro měření dyssynchronie srdečních komor, s peněžitou odměnou 50 000 Kč;
 - ii. Ing. Jakubovi Poloprudskému, Ph.D., navrženému Ústavem fyziky materiálů AV ČR, v. v. i., za vědecký výsledek: Hodnocení počátečního stádia eroze vlivem dopadajících vodních kapek, pomocí pokročilých metod elektronové mikroskopie, s peněžitou odměnou 50 000 Kč;
 - iii. JUDr. Evě Balounové, Ph.D., LL.M., navržené Ústavem státu a práva AV ČR, v. v. i., za publikaci: Na cestě k přijetí klimatických zákonů ve státech Visegrádské skupiny (Towards the adoption of climate change acts in the Visegrad Group countries. Review of European, Comparative & International Environmental Law (RECIEL). Vol. 33 (2024), Issue 3, doi:10.1111/reel.12566, s. 592–603), s peněžitou odměnou 50 000 Kč;
- c. Cenu předsedy Akademie věd ČR za propagaci nebo popularizaci výzkumu, experimentálního vývoje a inovací (kategorie C):
 - i. prof. PharmDr. Aleně Sumové, CSc. DSc., navržené Fyziologickým ústavem AV ČR, v. v. i., s peněžitou odměnou 166 666 Kč;
 - ii. PhDr. Dagmar Hájkové, Ph.D., navržené Masarykovým ústavem a Archivem AV ČR, v. v. i., s peněžitou odměnou 166 666 Kč;
 - iii. Mgr. Tomáši Koblížkovi, Ph.D., navrženému Filosofickým ústavem AV ČR v. v. i., s peněžitou odměnou 166 666 Kč;
- 3. ukládá L. Horníčkoví, aby zajistil vyplacení peněžitých odměn oceněným vědcům.

XXIII. Návrh na udělení Akademické prémie – Praemium Academiae v roce 2025

Akademická rada

1. schvaluje postup Komise Akademické prémie v roce 2025,
2. projednala rozhodnutí R. Pánka udělit Akademickou prémie – Praemium Academiae těmto vědeckým pracovníkům:
 - Dr. rer. nat. Lukáš Palatinus – (Fyzikální ústav AV ČR, v. v. i.),
 - prof. Ing. Jiří Neužil, CSc. (Biotechnologický ústav AV ČR, v. v. i.),
 - Ing. Petr Škrdla, Ph.D., DSc. (Archeologický ústav AV ČR, Brno, v. v. i.),
3. žádá R. Pánka, aby informoval ředitele pracovišť AV ČR o výsledku projednání podaných návrhů,
4. žádá R. Pánka, aby za účasti ředitelů příslušných pracovišť AV ČR slavnostně předal oceněným pracovníkům diplomy o udělení Akademické prémie – Praemium Academiae,
5. ukládá L. Horníčkoví, aby zajistil uzavření trojstranných smluv mezi AV ČR, nositeli prémie a jejich zaměstnavateli.

XXIV. Návrh na udělení prémie pro perspektivní výzkumné pracovníky – Lumina quaeruntur

Akademická rada

1. schvaluje návrh Komise prémie Lumina quaeruntur na udělení prémie pro perspektivní výzkumné pracovníky – Lumina quaeruntur,
2. ukládá P. Baldrianovi, aby informoval ředitele pracovišť AV ČR o výsledku projednání podaných návrhů,
3. navrhuje R. Pánkovi, aby udělil prémii Lumina quaeruntur v roce 2025 těmto vědeckým pracovníkům:
 - Ing. Filip Křížek, Ph.D. (Fyzikální ústav AV ČR, v. v. i.),
 - RNDr. Michal Hrbek, Ph.D. (Matematický ústav AV ČR, v. v. i.),
 - Aniruddha Mitra, Ph.D. (Biotechnologický ústav AV ČR, v. v. i.),
 - Mgr. Barbora Pafčo, Ph.D. (Ústav biologie obratlovců AV ČR, v. v. i.),
 - Mgr. Jaroslav Bartík, Ph.D. (Archeologický ústav AV ČR, Brno, v. v. i.),
 - Mgr. Václav Smyčka, Ph.D. et Ph.D. (Ústav pro českou literaturu AV ČR, v. v. i.),
4. žádá R. Pánka, aby za účasti ředitelů příslušných pracovišť AV ČR slavnostně předal vědeckým pracovníkům uvedeným v bodě 3 diplomy o udělení prémie Lumina quaeruntur,
5. ukládá L. Horníčkoví, aby zajistil uzavření trojstranných smluv mezi AV ČR, nositeli prémie a jejich zaměstnavateli.

XXV. Návrh na zařazení do programu Podpora vydavatelské činnosti pracovišť AV ČR v roce 2025

Akademická rada

1. schvaluje návrh na zařazení do programu Podpora vydavatelské činnosti pracovišť AV ČR v roce 2025 dle předložené přílohy,
2. ukládá P. Janáčkovi, aby informoval ředitele pracovišť AV ČR o výsledku projednání podaných návrhů.

XXVI. Informace o usneseních vlády ČR přijatých v období od 21. května 2025 do 17. června 2025

Akademická rada

1. bere na vědomí usnesení vlády ČR č. 416 ze dne 11. června 2025 k materiálu „Návrh výdajů státního rozpočtu České republiky na výzkum, experimentální vývoj a inovace na rok 2026 se střednědobým výhledem na léta 2027 a 2028 a dlouhodobým výhledem do roku 2032 (MVVI/RVVI, č. OVA 429/25), kterým vláda mj. (i) vzala na vědomí návrh výdajů státního rozpočtu ČR na výzkum, experimentální vývoj a inovace na rok 2026 s výhledem na léta 2027 a 2028, obsažený v části III materiálu čj. 429/25 a (ii) uložila ministru financí, aby v návrhu státního rozpočtu na rok 2026 a střednědobém výhledu na léta 2027 a 2028 byly navýšeny výdaje na výzkum, experimentální vývoj a inovace oproti výdajům schváleným na rok 2025,
2. bere na vědomí informaci o dalších usneseních vlády ČR přijatých v období od 21. května 2025 do 17. června 2025.

XXVII. Návrh Výroční zprávy o činnosti Akademie věd České republiky za rok 2024 – anglická verze

Akademická rada

1. souhlasí s předloženým návrhem anglické verze Výroční zprávy o činnosti Akademie věd České republiky za rok 2024,
2. ukládá S. Ehlerové, aby zajistila prezentaci výroční zprávy v anglickém jazyce na webu AV ČR.

XXVIII. Závěry 1. jednání Bytové komise AV ČR

Akademická rada

1. schvaluje přidělení, prodloužení a ukončení nájmu dohodou u bytů startovacích, standardních a bytu ve zvláštním režimu podle zápisu z 1. jednání Bytové komise AV ČR konaného dne 10. června 2025,
2. ukládá M. Zedníkové, aby zajistila plnění závěrů vyplývajících z tohoto jednání.

XXIX. Informace o aktuálních mediálních aktivitách AV ČR

Akademická rada bere na vědomí předložený přehled mediálních aktivit za období od 23. května do 19. června 2025.

XXX. Různé

1) Souhrnná závěrečná zpráva k programu PRAK III

Akademická rada bere na vědomí předloženou zprávu.

2) Sdělení a podněty z pracovních agend členů Akademické rady

Akademická rada

1. bere na vědomí přednesené informace,
2. ve věci platformy Science4Policy:
 - a. schvaluje rámec aktivit platformy Science4Policy a jejich financování prostřednictvím dotační výzvy Podpora infrastrukturních činností,
 - b. schvaluje složení Rady platformy Science4Policy ve složení Ondřej Beránek, Adéla Gjuričová, Tomáš Kostecký, Rudolf Kučera, Martin Pivokonský, Ondřej Ševeček, Mária Zedníková,
 - c. bere na vědomí ustavení Jana Mareše (CETAV) koordinátorem platformy Science4Policy s předpokládanou účinností od 1. července 2025,
 - d. ukládá T. Kosteckému, aby dohlížel na platformu Science4Policy a navrhoval další kroky ke zlepšování její funkčnosti.