

Plán realizace

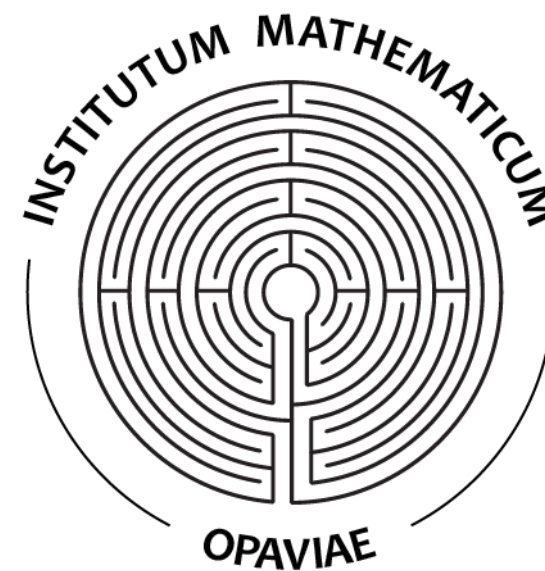
Strategického záměru Matematického ústavu v Opavě

pro rok 2024

(spolu)

OBSAH

ÚVOD	3
PRIORITNÍ OBLASTI A SPECIFICKÉ CÍLE	3
STUDIUM A VZDĚLÁVÁNÍ	4
VĚDA, VÝZKUM A DALŠÍ TVŮRČÍ ČINNOSTI	5
SPOLEČENSKÁ ROLE	6
INTERNACIONALIZACE	7
ROZVOJ LIDSKÝCH ZDROJŮ	8
PR & MARKETING A IMAGE	9



„Ad essentiam rei“

ÚVOD

Plán realizace Strategického záměru vzdělávací a vědecké, výzkumné, vývojové a inovační, umělecké a další tvůrčí činnosti Matematického ústavu v Opavě pro rok 2024 je zpracován vedením Matematického ústavu v Opavě (dále též jen „MÚ SU“ nebo „ústav“) jako nedílná součást strategického řízení ústavu. Vychází ze Strategického záměru vzdělávací a vědecké, výzkumné, vývojové a inovační, umělecké a další tvůrčí činnosti Matematického ústavu v Opavě na období 2021+ a Plánu realizace Strategického záměru vzdělávací a vědecké, výzkumné, vývojové a inovační, umělecké a další tvůrčí činnosti Slezské univerzity v Opavě pro rok 2024. Jeho hlavním posláním je upřesnění a aktualizace vytýčených dlouhodobých priorit a cílů na rok 2024.

Tento dokument byl schválen Vědeckou radou Matematického ústavu v Opavě na jejím zasedání dne 26. září 2023.

PRIORITNÍ OBLASTI A SPECIFICKÉ CÍLE

PRIORITNÍ OBLAST A: STUDIUM A VZDĚLÁVÁNÍ

A.3 Zvýšit počet studentů a kvalitu uchazečů o studium.

A.8 Podporovat digitalizaci a distanční prvky ve výuce.

PRIORITNÍ OBLAST B: VĚDA, VÝZKUM A DALŠÍ TVŮRČÍ ČINNOSTI

B.3 Podporovat spolupráci a otevřenost v rámci tvůrčích činností.

B.4 Dosahovat excelence tvůrčí činnosti doktorandů a větší kvality postgraduálního studia.

PRIORITNÍ OBLAST C: SPOLEČENSKÁ ROLE

C.1 Reflektovat celospolečenské a aktuální výzvy, intenzivněji se zapojit do strategického regionálního rozvoje a do života sídelních měst.

C.3 Rozšířit nabídku kurzů CŽV.

PRIORITNÍ OBLAST D: INTERNACIONALIZACE

D.4 Rozvíjet zahraniční mobilitu a globální kompetence studentů a pracovníků univerzity.

PRIORITNÍ OBLAST E: ROZVOJ LIDSKÝCH ZDROJŮ

E.1 Posilovat motivaci k osobnímu i kariérnímu rozvoji pracovníků.

E.4 Zajistit odpovídající zázemí pro pracovníky všech součástí.

PRIORITNÍ OBLAST F: PR & MARKETING A IMAGE

F.3 Popularizovat výsledky vědecké a další tvůrčí činnosti.

Prioritní oblast A

STUDIUM A VZDĚLÁVÁNÍ

A.3 ZVÝŠIT POČET STUDENTŮ A KVALITU UCHAZEČŮ O STUDIUM.

Měřitelné ukazatele specifického cíle

- Snížení studijní neúspěšnosti v prvním ročníku.

Opatření pro dosažení strategických změn

- Větší propagaci prázdninových opakovacích kurzů matematiky zvýšit počet studentů, kterým se podaří bez snížení náročnosti studia úspěšně dokončit první ročník.
- Využít těchto kurzů i jako úvodních seznamovacích kurzů pro studenty, za účelem posílení sociální integrace studujících, propojení akademické obce a přispění ke zvýšení kvality a relevance učení.

Konkrétní nástroje, termíny, zodpovědné osoby

- Termín: 31. 12. 2024
- Zodpovědná osoba: zástupce ředitele pro studijní záležitosti

A.8 PODPOROVAT DIGITALIZACI A DISTANČNÍ PRVKY VE VÝUCE.

Měřitelné ukazatele specifického cíle

- Počet nově připravených či pořízených digitálních výukových materiálů, přednášek online a studijních materiálů v elektronické podobě (minimálně 2 nové záznamy online přednášek, minimálně 1 videoset pro online výuku)

Opatření pro dosažení strategických změn

- Podpořit přípravu digitálních výukových materiálů a jejich dostupnost, zvyšovat podíl přednášek streamovatelných online a zlepšovat dostupnost studijních materiálů v elektronické podobě.

Konkrétní nástroje, termíny, zodpovědné osoby

- Termín: 31. 12. 2024
- Zodpovědná osoba: zástupce ředitele pro výpočetní techniku

Prioritní oblast B

VĚDA, VÝZKUM A DALŠÍ TVŮRČÍ ČINNOSTI

B.3 PODPOROVAT SPOLUPRÁCI A OTEVŘENOST V RÁMCI TVŮRČÍCH ČINNOSTÍ.

Měřitelné ukazatele specifického cíle

- 1 nově získaný grant GA ČR či jiného tuzemského či zahraničního poskytovatele účelové podpory pro VaVal

Opatření pro dosažení strategických změn

- Individuálními cílenými konzultacemi s potenciálními žadateli zlepšit informovanost o grantových příležitostech a plné využití podpůrných služeb pro žadatele o grantové projekty.

Konkrétní nástroje, termíny, zodpovědné osoby

- Termín: 31. 12. 2024
- Zodpovědná osoba: zástupce ředitele pro vědu a zahraniční styky

B.4 DOSAHOVAT EXCELENCE TVŮRČÍ ČINNOSTI DOKTORANDŮ A VĚTŠÍ KVALITY POSTGRADUÁLNÍHO STUDIA.

Měřitelné ukazatele specifického cíle

- Transparentní systém financování doktorských studentů.
- Realizovaná doktorandská zahraniční studentská mobilita v délce cca 3 měsíce

Opatření pro dosažení strategických změn

- V návaznosti na změny na celostátní úrovni bude formulován nový systém financování studentů doktorského studia, který zejména bude zaručovat studentům nehonorovanou výuku v rozsahu max. 4 hod/týdně a ponechání dostatečného času na „čisté“ studium.
- Zkvalitnění doktorského studia na MÚ prostřednictvím podpory mobility.

Konkrétní nástroje, termíny, zodpovědné osoby

- Termín: 31. 12. 2024
- Zodpovědná osoba: zástupce ředitele pro vědu a zahraniční styky

Prioritní oblast C

SPOLEČENSKÁ ROLE

C.1 REFLEKTOVAT CELOSPOLEČENSKÉ A AKTUÁLNÍ VÝZVY, INTENZIVNĚJI SE ZAPOJIT DO STRATEGICKÉHO REGIONÁLNÍHO ROZVOJE A DO ŽIVOTA SÍDELNÍCH MĚST.

Měřitelné ukazatele specifického cíle

- Počet akcí jak pro střední školy, tak pro širokou veřejnost pořádaných zejména centrem BrainFitness za účelem rozšíření povědomí o roli a významu matematiky v dnešní společnosti.

Opatření pro dosažení strategických změn

- Naplňovat roli ústavu coby nositele vzdělanosti v oblasti matematiky nápravou často pokřivených představ o této vědě, zejména mezi mládeží, a přispět tím ke zlepšení obecně nedostatečných kompetencí v oblasti matematiky v celé české populaci.

Konkrétní nástroje, termíny, zodpovědné osoby

- Termín: 31. 12. 2024
- Zodpovědná osoba: zástupce ředitele pro výpočetní techniku

C.3 ROZŠÍŘIT NABÍDKU KURZŮ ČZV.

Měřitelné ukazatele specifického cíle

- 2 nové MOOC kurzy pro zájemce o matematiku

Opatření pro dosažení strategických změn

- Vytvoření dvou MOOC kurzů pro zájemce z řad zainteresované veřejnosti nebo studentů středních škol.

Konkrétní nástroje, termíny, zodpovědné osoby

- Termín: 31. 12. 2024
- Zodpovědná osoba: zástupce ředitele pro studijní záležitosti

Prioritní oblast D

INTERNACIONALIZACE

D.4 ROZVÍJET ZAHRANIČNÍ MOBILITU A GLOBÁLNÍ KOMPETENCE STUDENTŮ A PRACOVNÍKŮ UNIVERZITY.

Měřitelné ukazatele specifického cíle

- Rozšíření spektra výzkumných témat realizací příjezdů zahraničních odborníků v rozsahu cca 140 člověkodnů

Opatření pro dosažení strategických změn

- Podpora hostování zahraničních odborníků, kteří budou přednášet v rámci seminářů, popř. pořádaných konferencí

Konkrétní nástroje, termíny, zodpovědné osoby

- Termín: 31. 12. 2024
- Zodpovědná osoba: zástupce ředitele pro vědu a zahraniční styky

Prioritní oblast E

ROZVOJ LIDSKÝCH ZDROJŮ

E.1 POSILOVAT MOTIVACI K OSOBNÍMU I KARIÉRNÍMU ROZVOJI PRACOVNÍKŮ.

Měřitelné ukazatele specifického cíle

- Realizované kurzy k podpoře kariérního růstu pracovníků

Opatření pro dosažení strategických změn

- Nabídka kurzů pro zlepšení jazykových kompetencí pracovníků.

Konkrétní nástroje, termíny, zodpovědné osoby

- Termín: 31. 12. 2024
- Zodpovědná osoba: zástupce ředitele pro výpočetní techniku

E.4 ZAJISTIT ODPOVÍDAJÍCÍ ZÁZEMÍ PRO PRACOVNÍKY VŠECH SOUČÁSTÍ.

Měřitelné ukazatele specifického cíle

- Průběžná modernizace a výměna infrastruktury a zajištění dalšího pracovního zázemí pro vědeckou i vzdělávací činnost ústavu (minimálně 5ks modernizované či vyměněné výpočetní techniky)

Opatření pro dosažení strategických změn

- Modernizovat dosluhující výpočetní techniku a rozšířit portfolio dostupných tištěných i elektronických informačních zdrojů za účelem zvýšení kvality a relevance vědecké i vzdělávací činnosti MÚ.

Konkrétní nástroje, termíny, zodpovědné osoby

- Termín: 31. 12. 2024
- Zodpovědná osoba: zástupce ředitele pro výpočetní techniku

Prioritní oblast F

PR & MARKETING A IMAGE

F.3 POPULARIZOVAT VÝSLEDKY VĚDECKÉ A DALŠÍ TVŮRČÍ ČINNOSTI.

Měřitelné ukazatele specifického cíle

- 30 realizovaných popularizačních i osvětových akcí pro střední a základní školy a 5 akcí tohoto typu pro širokou veřejnost.

Opatření pro dosažení strategických změn

- Realizovat, zejména v rámci centra BrainFitness a Matematické pohotovosti, pravidelné přednášky a další akce pro střední a základní školy i veřejnost.

Konkrétní nástroje, termíny, zodpovědné osoby

- Termín: 31. 12. 2024
- Zodpovědná osoba: zástupce ředitele pro výpočetní techniku