

**Zápis z 1. schůze kolegia děkana konané dne 1. září 2021**  
během soustředění nastupujícího ročníku studentů na Albeři  
(akademický rok 2021/2022)

Přítomni: V. Dolejší, Z. Doležal, J. Franc, V. Kuboň, M. Kulich, M. Rokyta, J. Sgall,  
L. Skrbek, B. Svobodová, M. Vlach

Zasedání bylo zahájeno v 10:06 hodin.

**A) PŘEDŘAZENÉ BODY**

**Děkan**

- a) Dne 28. 8. 2021 zemřel po těžké nemoci ve věku nedožitých 66 let prof. RNDr. Jan Malý, DrSc.:  
<https://www.mff.cuni.cz/cs/verejnost/aktuality/zemrel-profesor-jan-maly>
- b) Zahájení akademického roku vedení fakulty zatím plánuje v prezenční formě. První schůzka krizového štábu MFF UK se uskuteční pravděpodobně v týdnu po soustředění studentů na Albeři, upřesňující pokyny od krizového štábu budou zveřejněny na „covidové“ stránce; ta zůstává v provozu.  
*Stalo se po KD: první text na „covidové“ stránce po prázdninách byl zveřejněn dne 13. 9. 2021.*

**B) K PROJEDNÁNÍ, KE SCHVÁLENÍ**

**1. VĚDA A ZAHRANIČNÍ STYKY**

**Prod. Z. Doležal**

- a) Od 1. srpna 2021 je účinné Opatření rektora č. 35/2021, zásady činnosti Grantové agentury Univerzity Karlovy, viz:  
<https://cuni.cz/UK-11293.html>  
OGAP (Ing. Markéta Svobodová) věc sleduje a připravuje potřebné kroky, včetně spolupráce se SKAS.
- b) Spolupráce ČR s Institut Laue-Langevin v Grenoblu: UK a ILL uzavřely dodatek k dohodě o členství UK v ILL, obsahující ujednání o tom, že letošní příspěvek univerzity je snížen na 190 tis. EUR. O finanční podíl na pokrytí této částky, hrazené dříve z projektu MŠMT, jedná prod. Z. Doležal s dalšími tuzemskými uživateli zařízení ILL (ústavy AV ČR, PřF UK). ILL snižuje časy na měření. Momentální stav podle informací prod. Z. Doležala: fyzikální sekce MFF UK letos uhradí podíl ve výši do 5 mil. Kč. Rektor UK vede jednání s MŠMT, reprezentanti ústavů AV ČR jednají s náměstkem MŠMT, vše za účelem nalezení zdrojů na úhradu poplatků v roce 2022 (a dále). Prod. Z. Doležal se seje ve stejné věci s proděkanem pro vědu PřF UK, uvažuje o společném dopisu pror. J. Konvalinkovi. Děkan MFF UK je připraven předložit záležitost k řešení ekonomické komisi AS UK, protože zájem na pokračování spolupráce s ILL má více částí univerzity (MFF UK, PřF UK, Biocev, LF UK v Hradci Králové).

- c) Elektronické informační zdroje (EIZ): Ústřední knihovna UK poslala na fakulty přehled EIZ předplácených univerzitou v letech 2018-2022 prostřednictvím CzechELib, dále přehled zdrojů, které v současné době tímto způsobem předpláceny nejsou, a formulář „Hlasování o EIZ na Univerzitě Karlově – I. etapa“ obsahující přehled EIZ, o jejichž pořízení na období 2023-2027 se UK rozhoduje. Vyjádření zájmu MFF UK o ty které zdroje zkontrolují sekční proděkané a pošlou prod. Z. Doležalovi a Mgr. K. Vrtákové, která na fakultě EIZ spravuje, T: **10. 9. 2021**.

#### **Prod. V. Dolejší**

- d) KD podpořilo návrh na jmenování prof. RNDr. Miroslava Huška, DrSc., emeritním profesorem UK a doporučilo předložit ho vědecké radě fakulty na její říjnové zasedání. Z: prod. Z. Doležal.

#### **Děkan**

- e) Zpráva od RUK datovaná 30. 8. 2021: příspěvky organizaci *Artemis Industry Association* již nebude za MFF UK hradit RUK, neboť fakulta je jedinou součástí univerzity, které se členství v této asociaci týká. Jde o částku 500 EUR ročně, členství využívá informatická sekce (KDSS, prof. T. Bureš). Prod. J. Sgall souhlasil s tím, že příspěvky bude hradit informatická sekce, resp. příslušné pracoviště.

## **2. STUDIJNÍ ZÁLEŽITOSTI**

#### **Prod. V. Kuboň**

- a) Návrh dílčí změny Přílohy č. 2 Statutu UK (poplatky spojené se studiem): stanovisko fakulty lze poslat do 17. 9. 2021, 12:00 hodin. Bylo probráno v KD na jaře t. r., k předloženému návrhu nemá vedení MFF UK připomínky.
- b) Otevření nové bakalářské učitelské kombinace Fyzika – Informatika: vzhledem k tomu, že KDF bude zajišťovat výuku fyziky pro učitelské kombinace s PřF UK (Chemie, Biologie, v budoucnu možná i Geografie), nabízí se možnost otevřít i kombinaci Fyzika – Informatika. Z hlediska studijních plánů tomu podle názoru garanta doc. V. Žáka nic nepřekáží, růst počtu kombinací ale vyvolává rozvrhové problémy. Vyjádření předsedy rozvrhové komise bylo mezi materiály ve společném úložišti. V současné době má fakulta celkem 13 učitelských kombinací! Prod. M. Kulich chce získat konkrétní data o učitelském studiu zajišťovaném fakultou, aby dostal obrázek mj. o tom, nakolik jsou současné kombinace předmětů produktivní, kolik mají absolventů. Po diskusi dospělo KD k závěru, že námět na otevření kombinace F-I je dobrý, jde o poptávanou aprobaci, ale vyžaduje pečlivé promyšlení po stránce organizační a praktické. Předpokládá revizi existujících učitelských kombinací a jejich reformu/redukci, a proto se k ní vedení fakulty vrátí koncem listopadu tohoto roku, na základě písemného podkladu vč. sylabů. Z: prod. V. Kuboň. Cílem je otevřít novou kombinaci od akad. roku 2023/2024. Jako důležitý nutný krok se jeví zahájení schvalovacího procesu připravované úpravy akreditace učitelství informatiky (s termínem leden 2022) tak, aby zvažovaná kombinace mohla od akad. roku 2023/24 využít již upravené studijní plány

- c) Návrhy na jmenování vedoucích učitelů studijních skupin (VUS) na akademický rok 2021/2022 pošlou sekční proděkani prod. V. Kuboňovi do **25. září 2021**, prod. V. Kuboň pak soubor těchto návrhů předloží kolegiu děkana na jednání 29. 9. 2021.

#### **Prod. M. Kulich**

- d) Soutěž o Cenu děkana Matematicko-fyzikální fakulty UK za nejlepší bakalářskou a diplomovou práci: uzávěrka pro podávání návrhů připadá na 30. 9. 2021, do té doby děkan ustaví komisi na posouzení nominací pro rok 2021/2022, a sice na návrh proděkana pro studijní záležitosti. KD schválilo návrh prod. M. Kulicha, aby jádro komise tvořili koordinátoři a garanti bakalářských a magisterských studijních programů. Předsedou komise bude proděkan pro studijní záležitosti. Kolegium souhlasilo s jeho míněním, že každá sekce fakulty by měla mít v komisi alespoň 3 své reprezentanty, celkové obsazení komise by mělo být nejméně 10členné. Prod. M. Kulich tedy požádal sekční proděkany, aby mu do **25. 9. 2021** zaslali návrhy za své sekce.

#### **Prod. J. Sgall**

- e) Licence na ZOOM: podle informace prof. P. Tůmy jsou pro nadcházející akademický rok licence zajištěny:
- i) fakultní licence jsou zaplacené do 12. 3. 2022 (o jejich dalším prodloužení rozhodne vedení fakulty počátkem roku 2022);
  - ii) licence zajišťované přes CESNET platí do 10. 5. 2022;
  - iii) licence zajišťované přes LF Plzeň byly prodlouženy do 4. 10. 2022.
- Informace o tom jsou k dispozici na webu plzeňské LF zde:  
[http://elearning.lfp.cuni.cz/?page\\_id=43](http://elearning.lfp.cuni.cz/?page_id=43)

### **3. EKONOMICKÉ ZÁLEŽITOSTI**

#### **Tajemnice**

- a) Návrh opatření děkana *Pravidla pro zadávání veřejných zakázek malého rozsahu a pro dynamický nákupní systém na MFF UK* (první čtení): své připomínky budou členové KD vepisovat přímo do sdíleného dokumentu ve společném úložišti, nejpozději do **9. 9. 2021**. Definitivní schválení návrhu pí tajemnice předpokládá na KD dne 15. 9. 2021. O vydání nového opatření pak podá informaci Akademickému senátu na jeho zasedání 22. 9. 2021.

#### **Děkan**

- b) Výsledky interního auditu BOZP a lékařských prohlídek na MFF UK: KD vzalo na vědomí auditní zprávu a děkanův komentář k jejím závěrům včetně návrhu na opatření. S výsledky auditu budou seznámeni představitelé fakultní odborové organizace, v kostce také AS fakulty. Tajemnice sdělila, že dosavadního externího bezpečnostního technika Ing. O. Zoubka nahradí pracovník, vzešlý z výběrového řízení na tuto pozici, zaměstnaný na plný pracovník úvazek, a to nejpozději od 1. 10. 2021.

### **4. PROVOZ A ROZVOJ**

**Prod. L. Skrbek**

- a) Stavební akce na rok 2021: aktualizovanou tabulku i další související dokumenty poskytl prod. L. Skrbek předem. V komentáři k nim popsal stav, vyvolaný prudkým růstem cen za stavební materiál i práce, a přednesl možnosti, jak se k této situaci postavit. Vycházel přitom z předchozích podrobných jednání, která vedl společně s vedoucím SB, vedoucí HO a tajemnicí fakulty. Po debatě kolegium doporučilo urychleně zahájit výběrové řízení na zhotovitele opláštění budovy TL, výběrové řízení na dodavatele rekonstrukce zasedací místnosti v suterénu budovy děkanátu a výběrové řízení na přestavbu rotundy na MS, přičemž třetí uvedenou akci rozdělit na dvě části (na horní a dolní). Výsledek soutěží ukáže reálné ceny a podle nich pak bude moci vedení fakulty rozhodnout o dalším postupu. Jakmile bude prod. L. Skrbek mít výsledky výběrových řízení, předloží kolegiu plán stavebních akcí znovu.
- b) Spolupráce s FJFI ČVUT
- i) Katedra jaderných reaktorů FJFI ČVUT vyhotovila podklady, které mělo kolegium k dispozici na společném úložišti materiálů a které zachycují přípravu na umístění podkritického reaktoru VR-2 v Troji. Státní úřad pro jadernou bezpečnost (SÚJB) s umístěním reaktoru VR-2 souhlasil. KD vzalo dokumentaci na vědomí. V diskusi poukázala tajemnice na nutnost vyjasnit některé provozní záležitosti, a proto ji děkan požádal, aby spolu s právníčkou tyto věci probrala s reprezentací FJFI ČVUT a připravila návrh smlouvy mezi fakultami. Odbornou konzultaci je připraven poskytnout prof. Z. Doležal. Vyjasnění provozních otázek je podmínkou pro souhlas vedení MFF UK s umístěním a provozem reaktoru VR-2 v Troji.
- ii) S ohledem na umístění jaderného zařízení v hale budovy TL je třeba získat souhlas SÚJB s plánovanou stavební akcí, opláštěním budovy TL. Žádost podává FJFI ČVUT jako provozovatel zařízení. MFF UK poskytne pro tento účel Katedře jaderných reaktorů FJFI ČVUT jedno vyhotovení projektové dokumentace od firmy Metroprojekt („slepou“ kopii). Získat stanovisko SÚJB může trvat odhadem 3 měsíce, podle prod. L. Skrbka lze paralelně soutěžit zhotovitele stavby.
- c) Ve čtvrtek 9. 9. 2021 bude muset být uzavřen areál fakulty v Troji, protože společnost Pražské vodovody a kanalizace ohlásila, že tento den přeruší dodávku vody. Zaměstnancům fakulty bude doporučeno, aby pracovali z domova. Naplánované státní zkoušky proběhnou na Karlově. Potřebné organizační kroky zajistí správa budov.
- d) Vedoucí správy budov fakulty p. P. Michálek je pověřen, aby v zájmu fakulty jednal se správami budov areálu porodnice U Apolináře a 1. LF UK o způsobu, jak finančně řešit nedávnou havárii, kdy se ucpala splašková kanalizace vedoucí pod volejbalovým sportovištěm na Albertově. MFF UK je ochotna podílet se na opravě kanalizace sumou do výše jedné třetiny nákladů, maximálně však částkou do 200 tis. Kč.

**Prod. M. Vlach**

- e) KD (znovu) projednalo návrhy na opatření děkana:

- i) Opatření o transferu znalostí a technologií na MFF UK: diskuse ukázala na potřebu některé body znovu upřesnit (kritická připomínka prod. M. Kulicha), děkan proto požádal, aby tajemnice spolu s právníčkou a vedoucími HO a OFS věc projednala.
- ii) Opatření o sponzorské a partnerské spolupráci a propagaci vědecké činnosti na MFF UK: navazuje na výnos sub i) tohoto bodu.

KD se k oběma návrhům vrátí na jednání 15. 9. 2021.

**Prod. M. Vlach + tajemnice:**

- f) Webová stránka hlavičkových papírů v novém grafickém pojetí je technicky připravena, odkaz umožňující nahlédnout na její pracovní podobu kolegium dostalo. Šablony ve formátu TeX ještě dohotovuje dr. M. Mareš. Na přání tajemnice budou na stránku doplněny informace o jednotné podobě vizitek (řeší vedoucí OPMK ve spolupráci s nakladatelstvím MatfyzPress) a informace o jednotném podpisu v e-mailu. Drobným doladěním projdou powerpointové šablony a hlavičkový papír Matfyz určený pro méně formální komunikaci. Přístup ke stránce bude nastaven tak, aby vpustil pouze uživatele se záznamem v databázi Amoeba. Kolegium schválilo, aby po malých úpravách, jak zazněly v diskusi, byla stránka zveřejněna.
- g) V návaznosti na ukončení smlouvy MFF UK s firmou CareerMarket s.r.o. přednesl prod. M. Vlach návrh uspořádat letos na podzim pilotní akce pro firmy z partnerského programu, vč. prezentací témat studentských prací, ideálně v malostranské budově. „Velký“ den firem by byl nejspíš dvoudenní, pro všechny partnery i pro firmy spolupracující mimo partnerský program, a sice na jaře 2022, ideálně v budově IMPAKT, v interiéru i exteriéru. Výši poplatků za účast a systém slev probere prod. M. Vlach s tajemnicí fakulty. KD nemělo námitky.

## 5. PERSONÁLNÍ A MZDOVÉ ZÁLEŽITOSTI

**Děkan**

- a) Podzimní kolo konkursů: návrhy na vypsání výběrového řízení si přeje děkan dostat nejpozději do **20. 9. 2021** (v souvislosti se zasedáním AS MFF UK dne 22. 9. 2021). Děkan požádal sekční proděkany, aby zkontrolovali zejména končící funkční období vedoucích pracovníků. Dále znovu konstatoval, že administrativa spojená s konkursy je s ohledem na jejich četnost a velkou frekvenci dosti zatěžující, a tudíž by uvítal přiměřené dávkování návrhů například čtvrtletně. K zavedení efektivního elektronického zpracování agendy je zatím daleko.
- b) Kariérní řád Univerzity Karlovy: opatření rektora č. 28/2021 vstoupilo v účinnost 1. 7. 2021 (<https://cuni.cz/UK-11273.html>). Před vedením fakulty stojí povinnost vypracovat kariérní řád MFF UK, účinný nejpozději od 1. 7. 2022. Děkan bude přípravu znění konzultovat i s ostatními děkany univerzity, sepíše pracovní verzi řádu. Upozornil na souvislost se zavedením a definicí pojmu „postdoktorand“ na UK (opatření rektora č. 23/2021, <https://cuni.cz/UK-11154.html>, účinné od 1. září 2021 a předpokládající obsazování této pozice výběrovým řízením).

- c) Nový vnitřní mzdový předpis UK: lhůta k vyjádření stanoviska vedení fakulty trvá do 17. září 2021 do 12:00 na AS UK. Děkan prosí o připomínky **do 13. 9. 2021**, aby je bylo možno projednat na KD 15. 9. 2021.

### **Tajemnice**

- d) Návrh opatření, kterým se stanoví rozsah oprávnění tajemníka Matematicko-fyzikální fakulty (v souladu s ustanovením § 32 zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů, v platném znění): první čtení; event. připomínky k textu mohou členové kolegia poslat do **13. 9. 2021**, výslednou verzi dostane KD ke schválení na své jednání 15. 9. 2021.
- e) (Částečně navazuje na bod B3b tohoto zápisu.) KD vzalo na vědomí informace o výběrových řízeních na obsazení místa technika BOZP a PO a na obsazení funkce vedoucího oddělení PSÍK. Tajemnice navrhla složení komise, která posoudí přihlášky uchazečů o funkci vedoucího odd. PSÍK; o konečné sestavě komise rozhodne po úvaze děkan. Lhůta pro přihlášky skončí 15. 9. 2021.

### **Prod. Z. Doležal**

- f) Návrh začlenit do uzavíraných dohod (DPP/DPČ) jako stálé ujednání (před stávající bod 9 „Další ujednání“) skutečnost, že zaměstnanec smí být vyslán na pracovní cestu. Děkan a tajemnice se shodně vyjádřili v tom smyslu, že formulář má mít jednu stejnou podobu pro užití na celé fakultě nebo alespoň společnou závaznou část. Děkan doporučil zavést políčko, jehož zaškrtnutím by bylo možno specifikovat, zda smí být zaměstnanec vyslán na pracovní cestu nebo ne. Po zkušenosti z minula zdůraznil prod. M. Vlach, že vytváření editovatelných formulářů pro vnitřofakultní potřebu není úlohou vedoucího OPMK, ale patří to mezi úkoly IT podpory. Co se týká anglické mutace formulářů či jiných formálních dokumentů, připomněl děkan, že překlady vyhotovené před časem na KJP se ve výsledku setkaly s určitou kritikou uživatelů, takže KJP se staví k dalším podobným úkolům poněkud rezervovaně..

## **6. PROPAGACE**

### **Prod. M. Vlach**

- a) Opatření děkana k organizačnímu zajištění Dne otevřených dveří: návrh byl k dispozici předem, po diskusi ho KD schválilo. Prod. M. Kulich dal k úvaze vydat příště kratší obecné děkanovo opatření, musí-li to být, ke kterému by pak příslušný proděkan připojil konkrétní instrukce a požadavky.

*Stalo se po KD: Děkan vydal opatření viz:*

<https://www.mff.cuni.cz/cs/vnitri-zalezitosti/predpisy/opatreni-dekana/opatreni-dekana-c-4-2021>

- b) Profesionální pořízení skupinové fotografie nového vedení fakulty: organizuje OPMK, předběžně dohodnuto na 15. 9. 2021.

## **7. RŮZNÉ**

### **Děkan**

- a) Uzávěrka soutěže Nadačního fondu Bernarda Bolzana o nejlepší vědeckou práci ve fyzice, informatice a matematice za rok 2021 je 30. 9. 2021, sekční proděkany děkan prosí o připomenutí informace na sekcích, více na webu zde:  
<https://www.mff.cuni.cz/cs/nadacni-fond-bernarda-bolzana/vyhlaseni-souteze-o-vyrocní-cenu/2021>
- b) Poradní orgány vedení fakulty: čistka/kontrola obsazení, Z: proděkani, do jejichž gesce poradní orgány spadají. T: **30. 9. 2021**. Současné složení viz:  
<https://www.mff.cuni.cz/cs/fakulta/organizacni-struktura/katedra?code=5>
- c) Zda konat setkání zaměstnanců ve středu 29. září 2021, rozhodne vedení fakulty na zasedání 15. 9. 2021.
- d) Děkanský sportovní den: proběhla diskuse o jeho podobě/náplni, pokud by uskutečnil prezenčně.
- e) Společenský život KD: děkan navrhl uskutečnit - v závislosti na hygienické situaci - dvě akce, v uvedeném pořadí:
  - Společný oběd/večeři předchozího a nového vedení fakulty.
  - Výjezdní zasedání KD ve Znojmě.KD s tímto plánem souhlasilo.

Prod. J. Sgall informoval, že slavnost k pojmenování posluchárny N1 v IMPAKT jménem prof. Jiřího Matouška je naplánovaná na pátek 1. října 2021.

*Stalo se po KD:* pozvánky byly rozeslány.

#### **Prod. Z. Doležal**

- a) Oddělení podpory grantů a projektů (OGAP) nemá na fakultním webu (hlavní stránce) přímý odkaz v červené liště. KD doporučilo, aby se na přiměřené úpravě dohodly vedoucí OVZS a OGAP.

*Stalo se po KD:* Na liště je odkaz nazvaný „Věda, granty, zahraničí“.

### **C) PRO INFORMACI**

#### **1. VĚDA A ZAHRANIČNÍ STYKY**

#### **Prod. Z. Doležal**

- a) Návrhy na zastoupení MFF UK v odborných panelech pro hodnocení VaVaI M17+ schválilo KD per rollam. Kandidáty jsou (bez titulů): Vít Dolejší, Jaromír Antoch, Tomáš Davídek, Barbora Vidová Hladká, Tomáš Bureš a Martin Loebel.
- b) Do oborové rady Grantové agentury UK, sekce A, skupiny INF, byli k 1. 9. 2021 jmenováni doc. Ing. Pavel Král, Ph.D., a Mgr. Jiří Švancara, Ph.D.
- c) Připomenutí prod. Z. Doležala/OVZS: pokud se pracoviště rozhodne přijmout zaměstnance/studenty ze Sýrie, Libye či Íránu, je nutné takovéto osoby před příslibem jejich zaměstnání na MFF UK předem prověřit, kvůli možnému rozporu

s aktuálně platnými omezujícími opatřeními. Prověření dotčených osob u Finančního analytického úřadu zajistí OVZS.

- d) Termín zasedání kolegia rektora 30. 8. 2021 byl posunut na 8. 9. 2021, na programu by měly být mj. návrhy na jmenování dr. Kaly, dr. Mikšovského a dr. Wilkieho docenty, dále návrh na jmenování doc. Maška profesorem.
- e) Ceny MŠMT: připomínka/informace byla rozeslána cestou ovzs-1 a také sekčním proděkanům, návrhy prosí OVZS dostat nejpozději **9. 9. 2021**.
- f) Zasedání VR MFF dne 6. 10. 2021 je plánováno jako prezenční. *Jarníkovskou přednášku* pronese prof. Andrea Cianchi z University of Florence na téma *Symmetry of solutions to PDEs in Mathematical Physics*. Na programu jednání je habilitační řízení (dr. Andreas Feldman) a řízení ke jmenování profesorem (doc. Milan Hladík). Budou-li zpracovány výsledky studentské ankety za uplynulý letní semestr s potřebným předstihem, tj. do **30. 9. 2021**, vyhlásí děkan na zasedání VR také nejlépe hodnocené pedagogy. Z: prod. M. Kulich.  
Výsledky tělovýchovné akce *Den v pohybu* budou z časových důvodů vyhlášeny při jiné vhodné příležitosti.
- g) ERC
- i) ERC granty: dne 15. 7. 2021 byla cestou OVZS-1 odeslána informace o konání workshopů v TC AV ČR určených pro uchazeče o ERC granty. Současně byli zájemci požádáni o registraci v rámci interního průzkumu, kolik je uchazečů o tyto projekty. Celkem se registrovalo 11 uchazečů v následujících výzvách (jména v závorkách, bez titulů):
- Starting Grant (Balko, Popel, Setvín)
  - Consolidator Grant (Spousta, Mašín)
  - Advanced Grant (Málek, Dvořák, Wilkie)
  - Proof of Concept Grant (Kalbáčová Vejpravová)
  - ERC Synergy Grant (Mathis).
- Uchazeči o Starting/Consolidator Grant se 29. 9. 2021 povinně zúčastní přípravy projektových návrhů v rámci 1. Workshopu v TC AV ČR. Sekční proděkané se zapojením příslušných pracovníků do příprav projektů souhlasili. Uzávěrka podání žádosti do ERC je: StG 13.1.2022, CoG 17. 3. 2022 a AdG 28. 4. 2022. Závazný souhlas MFF UK s podáním žádosti je třeba sdělit na RUK zhruba 1 měsíc před zmíněnými termíny.
- ii) ERC pipeline: ke dni 30. 9. 2021 ukončí prof. Zdeněk Strakoš svou činnost v ERC pipeline na MFF UK, v souvislosti se zahájením činnosti Expertní skupiny pro přípravu žadatelů o ERC. OGAP připravuje ve spolupráci s RUK návrh nového schématu výběru a podpory žadatelů na MFF UK.  
Náměstek ministra ŠMT Pavel Doleček jmenoval v srpnu t. r. prof. Zdeňka Strakoše členem odborného poradního orgánu pro program výzkumu a vývoje s názvem “ERC CZ”.
- h) Program *Start*: řešení všech 14 projektů probíhá bez problémů. Ing. Petr Bažant, CSc., MBA, převzal od dr. Z. Bubeníkové projektové vedení programu a věnuje se mu samostatně.



- i) Operační programy: kulatý stůl, věnovaný diskusi ke strategickým intervencím Univerzity Karlovy pro operační program Jan Amos Komenský (OP JAK) a další dotační zdroje v období 2022-2028, se bude konat 21. září 2021 od 15:00 hodin v posluchárně M1, Ke Karlovu 3. Možný bude i přístup přes MS Teams.
- j) V rámci *4-Japan Joint Research Program* na téma „Pokročilé materiály“ byl k financování vybrán projekt *Development of Advanced Magnesium Alloys for Multifunctional Applications in Extreme Environments* řešitele prof. K. Mathise z KFM. Projekt je rozvržen na období od 1. 11. 2021 do 31. 10. 2024.
- k) Visegrad - Taiwan Scholarships: dne 17. 8. 2021 byla cestou OGAP-I odeslána informace o vyhlášeném stipendijním programu podporujícím výzkumnou a studijní spolupráci s Tchaj-wanem, určeném pro studenty doktorského studia a pro post-docs. Uzávěrka přihlášek připadá na 30. září 2021.
- l) *Německo: země příležitostí. Perspektivy společné výzkumné a vědecké spolupráce:* dne 27. 8. 2021 byla via OGAP-I odeslána informace o akci DAAD a Univerzity Karlovy. Cílem je informovat doktorandy a mladé vědce o možnostech individuálních i projektových stipendijních programů v Německu. Akce se koná 15. září 2021 od 16:00 hodin v prostorách Karolina.
- m) Hodnocení vědy, evidence výsledků: ve dnech 6. až 8. 10. 2021 se bude v Jičíně konat tradiční konference *VšeVěd*. Účast na ní předběžně plánují prod. Z. Doležal, OVZS a M. Goliaš (fakultní správce systému OBD).

#### **Prod. M. Vlach**

- n) Fyzici z Univerzity v Lipsku a MFF UK přinesli nové informace o chování umělých aktivních částic, blíže zde:  
<https://www.mff.cuni.cz/cs/verejnost/aktuality/maxwelluv-demon-pomaha-s-vyzkumem-aktivnich-castic>
- o) Britští vědci ve spolupráci s kolegy z USA a také z MFF UK představili novou metodu vizualizace sekundárních struktur RNA. Více zde:  
<https://www.mff.cuni.cz/cs/verejnost/aktuality/novy-software-pro-vizualizaci-molekul-rna>
- p) Tým fyziků z teoretického oddělení KFKL MFF UK ve spolupráci s experimentátory z FZÚ AV ČR a Univerzity v Cáchách odhalil úskalí v určování tzv. Kondovy teploty. Více na webu:  
<https://www.mff.cuni.cz/cs/verejnost/aktuality/presnejsi-urceni-kondovy-teploty>

#### **Děkan**

- q) Návrh na prof. Z. Doležala jako kandidáta ČKR do Rady pro velké výzkumné infrastruktury byl postoupen rektorovi UK.
- r) Návrh, aby Cena Milady Paulové byla udělena prof. M. Huškové, DrSc., který KD doporučilo dne 16. 6. 2021, byl v předepsaném termínu odeslán.

## 2. STUDIJNÍ ZÁLEŽITOSTI

### Prod. M. Kulich

- a) Jarní kolo soutěže o studentské fakultní granty (SFG) 2021. Příslušná komise zasedala 18. 6. 2021, aby projednala návrhy SFG podané v LS 2020/2021. Podáno bylo celkem 39 projektů, z toho 37 řešených na pracovištích fyzikální sekce (z toho 2 projekty měly více řešitelů) a 2 řešené na pracovištích informatické sekce. Komise doporučila přijmout 33 projektů, jeden nedoporučila, u pěti projektů si vyžádala doplnění podkladů a čtyři z nich schválila dodatečně. Seznam projektů a zápis z jednání komise je na úložišti materiálů. KD vzalo bez připomínek na vědomí.
- b) Navazuje na bod B2c) zápisu z KD konaného dne 2. 6. 2021: “Studentská anketa a z ní vyplývající hodnocení učitelů: prod. M. Kulich umístí na fakultní web informaci o nové metodice a způsobu vyhlášení nejlépe hodnocených pedagogů”) Prod. M. Kulich pokládá za splněné, viz:  
<https://www.mff.cuni.cz/cs/vnitri-zalezitosti/it-a-sluzby/informacni-systemy/studijni-informacni-system/casto-kladene-otazky/casto-kladene-dotazy-k-ankete>

### Prod. V. Kuboň

- c) Dne 16. 8. 2021 proběhla schůzka garantů studijních programů *Obecná matematika* a *Softwarové systémy* se členy přírodovědného panelu RVH. Diskuse se týkala jednotlivých bodů hodnotící zprávy v pilotním hodnocení studijních programů. Proběhla ve velmi konstruktivním duchu. Oba garanti se vyjádřili v tom smyslu, že hodnocení jim nepřipadalo samoúčelné a že pohled zvenčí považují za užitečný.
- d) Fakultní koordinátorka kvality výuky Bc. M. Kokešová zpracovala výsledky rektorátní ankety o studiu za zimní semestr 2020/21. Obraz MFF UK vyšel z ankety velmi pěkný. Potěšující je zejména reakce studentů na otázku po synonymech pro výraz *Matfyz v době koronaviru*: s převahou zvítězila synonyma „ZOOM“, „vstřícnost vyučujících“ a „náročnost“, s malým odstupem je pak na 4. místě slovo „ochota“. Kompletní vyhodnocení za studenty i za vyučující je k dispozici v úložišti. Stálo by za to vhodným způsobem vyhodnocení zveřejnit.
- e) Z podnětu garanta doc. P. Pišofta byly připraveny standardní návrhy smluv o spolupráci při uskutečňování doktorského programu *Fyzika atmosféry, meteorologie a klimatologie* s Ústavem výzkumu globální změny AV ČR, s Ústavem chemických procesů AV ČR a dodatek k existující smlouvě s Ústavem informatiky AV ČR. Představitelé všech tří ústavů s návrhy vyjádřili souhlas.

### Prod. V. Dolejší

- f) Tradiční soutěž IMC (International Mathematics Competition for University Students 2021 <<https://www.imc-math.org.uk/index.php?year=2021>> se letos konala distančně. Šestičlenný tým z MFF UK řešil úlohy v karlínské budově fakulty a v soutěži 113 týmů obsadil 4. místo! Tým tvořili Matěj Doležálek,

Jonáš Havelka, Bc. Pavel Hudec, Matouš Menčík, Bc. Martin Raška a Alina Yan. Vedl ho doc. Tomáš Bárta z KMA. Více na webu zde:

<https://www.mff.cuni.cz/cs/verejnost/aktuality/studenti-matfyzu-slavili-uspech-na-mezinarodni-matematicke-soutezi>

Odměny udělil prod. V. Dolejší. Děkan přijme soutěžní tým osobně.

#### **Prod. M. Vlach**

- g) Během prázdnin připravili (bez titulů) D. Mandíková jako předsedkyně pracovní skupiny pro fakultní školy, T. Bártlová, M. Kokešová a M. Vlach změny v koncepci hodnocení fakultních škol, a to zejména kvůli připravovanému nasazení databáze ISPA, viz dále bod C5g tohoto zápisu. M. Kokešová vypracovala podklady pro tu část vyhodnocení, která bude sledovat např. počet studentů fakultních škol, kteří se zapsali ke studiu na MFF UK (i těch, kteří studia zanechali).

#### **Děkan**

- h) Studijní program *Science*: úmysl předložit návrh nového studijního programu oznámili děkani PrF UK a MFF UK na RUK dne 23. 8. 2021 pod (čj. UKPRF/371275/2021). Znění dopisu je v materiálech na společném úložišti.
- i) MŠMT registrovalo dvě změny vnitřních předpisů Univerzity Karlovy, jsou to tyto dokumenty:
  - i) Rigorózní řád UK <<https://cuni.cz/UK-146.html#17>> novela umožňuje absolventům zahraničních studijních programů, aby se hlásili do rigorózního řízení na UK. Jde o reakci na změnu výkladu zákona o vysokých školách Ministerstvem školství. Změna je účinná od 13. 8. 2021.
  - ii) Řád celoživotního vzdělávání UK <<https://cuni.cz/UK-146.html#18>> novela upravuje některé požadavky na závěrečnou práci a obhajobu závěrečné práce u programů zaměřených na regulovaná povolání, u kterých je součástí podmínek jejich absolvování závěrečná práce. Změna je účinná od 1. 10. 2021.

### **3. EKONOMICKÉ ZÁLEŽITOSTI**

#### **Tajemnice**

- a) Na příští KD bude předložen soupis nájemních smluv a návrh na navýšení nájmu (aplikace inflační doložky).

### **4. PROVOZ A ROZVOJ**

#### **Prod. L. Skrbek**

- a) Plán investičních aktivit na rok 2022: podklady vypracoval ve spolupráci s vedoucím SB prod. L. Skrbek a v předepsaném termínu odevzdal na RUK. Dokument bude součástí Plánu realizace Strategického záměru Univerzity Karlovy pro rok 2022 a po projednání v orgánech UK odeslán na MŠMT. Je k dispozici mezi materiály na společném úložišti KD.
- b) (Navazuje na bod C7c zápisu z KD konaného dne 16. 6. 2021) Autobusová zastávka “Kuchyňka”: prod. L. Skrbek požádal ředitele odboru dopravy MHMP

o přehodnocení nové lokace zastávky, protože přinejmenším z hlediska MFF UK jako uživatele areálu v Troji se nejeví být zlepšením dopravní obslužnosti, ba právě naopak. Odpověď z MHMP z 29. 7. 2021 uvádí, že přesun zastávky byl “realizován v souvislosti s úpravami jízdních pruhů na konci mostu Barikádníků, resp. na přípojovací rampě z ul. Povltavská ve směru od Městského okruhu”, a že “cílem je zatraktivnit dopravu na Městském okruhu, tedy na komunikaci, která je technicky vybavena pro vyšší intenzity dopravy. Přesun zastávky byl nezbytný z důvodu zachování její obsluhy autobusy ... přesunem zastávky došlo k prodloužení docházkové vzdálenosti pro studenty a zaměstnance fakulty, na druhou stranu došlo k jejímu zkrácení pro obyvatele v ul. Na Truhlářce. Dalšími přínosy jsou pozitivní dopady na vznikající kongesce v ul. Patočkova, Svatovítská a Dobříšská.” Dopis končí v tom smyslu, že žádost fakulty vnímá odbor dopravy MHMP jako podklad do jednání o tom, zda bude stávající přechodná úprava po 27. 8. 2021 prodloužena, potvrzena nebo zrušena.

Prod. L. Skrbek neobdržel žádné zprávy o situaci po 27. 8. 2021. Uváží, zda učinit oficiální dotaz, tentokrát cestou pror. J. Hály.

- c) Stavební akce KFKL – kryopavilon C035: ani opakované výběrové řízení na dodavatele vestavby konstrukce a klimatizace nepřineslo úspěch, takže pokud se nepodaří získat dodavatele cestou přímého oslovení (správa budov ale vhodnou firmu nezná), mohou být naplánované finance použity jinak. Na zaplacení vestavby se měla podílet fyzikální sekce.
- d) Informace o probíhajících akcích SB (mimo původní plán)
  - i) Klimatizace KO Troja: vysoutěžena, pod smlouvou, aktuálně se řeší harmonogram realizace, pracoviště budou informována.
  - ii) Čistá laboratoř „Primus“ (dr. Hejduk, KFPP): vysoutěžena, pod smlouvou, realizace a fakturace nejpozději do konce roku 2021.
  - iii) Instalace kabeláže a kamer pro streamování přednášek v posluchárnách M1 a M2: zajišťuje SB v kooperaci s dr. P. Žilavým (KDF) a Mgr. V. Kopeckou (KVOF). Posluchárna M1 bude sloužit také pro habilitační a profesorské přednášky.
  - iv) V trojském areálu jsou vztyčeny totémy s informacemi kudy kam.
  - v) Posluchárna Jiřího Matouška v pavilonu Impakt: označení posluchárny je navrženo, vyrobeno, osazeno.
  - vi) Fakultou nově pronajaté prostory v Zirkonu mají čerstvou výmalbu zdí, na podlaze se skvějí koberce, ještě zbývá najít vhodného dodavatele nábytku, aby místnosti začaly sloužit od začátku tohoto semestru.

Prod. L. Skrbek pochválil správu budov v čele s jejím vedoucím P. Michálkem za jejich neutuchající kvalitní práci. Děkan se k tomu připojil, i na adresu kol. Žilavého a Kopecké. Prod. Z. Doležal dostal informaci, že v rámci programu Erasmus zůstaly nevyužité finance, protože za panování covidu se nedalo cestovat a mnohé aktivity dostaly distanční formu; případné použití části těchto prostředků na pořízení např. audiovizuální techniky vyhodnotil fakultní koordinátor Erasmu jako málo reálné, neboť takový požadavek z minulosti hotový není a dotaz na možnost vypracovat ho ve lhůtě několika dní přišel pozdě. KD vzalo se souhlasem na vědomí.

**Prod. M. Vlach**

- e) Partnerský program: k podpisu se blíží smlouva s Commerzbank (startovní partner, kontaktní osobou za fakultu bude dr. M. Kopecký z KSI), v přípravném stádiu (vč. hledání vhodné kontaktní osoby) se nachází partnerství s CLEO.one.
- f) Byl dokončen a na fakulní infrastruktuře zprovozněn projekt ISPA - Informační systém propagačních agend, financovaný z projektu ÚVT UK (řešitelem prod. M. Vlach, reálné řešení obstarali Bc. J. Suchomel a Mgr. L. Veverka z OPMK). Systém, jehož nasazení se předpokládá od počátku nového akademického roku, je vhodný pro evidenci a statistické zpracování fakulních i mimofakulních akcí tak, aby bylo možné získat výstupy pro vyhodnocování různých parametrů, např. efektivitu vynaložených financí nebo úspěšnost jednotlivých škol.
- g) Vývoj nealkoholického piva *Slušné číslo* pro UK/MFF UK pokročil kupředu také v oblasti grafického návrhu, připraveny jsou jeho základní prvky. Spuštění výroby a uvedení piva na trh provázely menší komplikace, ale ty jsou už z větší části překonány: *Slušné číslo* je patentováno, brzy bude hotov užitečný vzor, chystá se podpis memoranda o partnerství.  
*Stalo se po KD: K podpisu memoranda došlo 9. 9. 2021, viz:*  
<https://www.mff.cuni.cz/cs/verejnost/aktuality/ctyri-podpisy-pro-slusne-cislo>
- h) MŠMT provedlo kontrolu projektu 0116/8/SOU/2020 *Fyziklání Online 2020*, závěry zatím nejsou známy (situace k 24. 8. 2021).  
*Stalo se po KD: Protokol z kontroly byl na fakultu doručen 7. 9. 2021.*

## 5. PERSONÁLNÍ A MZDOVÉ ZÁLEŽITOSTI

### Děkan

- a) Dopis rektora UK ze dne 16. 8. 2021, informující děkany fakult o přípravě plánu rovných příležitostí (*gender equality plan*), je na společném úložišti materiálů. KD vzalo na vědomí.

### Prod. M. Vlach

- b) Oddělení firemní spolupráce: ke dni 1. 9. 2021 nastupuje na uvolněné místo na oddělení nová pracovnice Monika Frantová. Bude mít v agendě partnerský program, dny firem, kariérní/firemní poradenství ad.

### Prod. Z. Doležal

- c) Oddělení podpory grantů a projektů: ke dni 1. 9. 2021 nastupuje na oddělení nová pracovnice Mgr. Pavla Máčová. Převzme agendu institucionální podpory vědy (Progres/Cooperatio, Primus, UNCE), agendu VVI a agendu resortních programů (MPO, MV, MK, MZ). Na zajištění agendy mimoresortních programů pro vědu a výzkum (GAČR, TAČR) se vhodná pracovnice stále hledá (zástup za mateřskou dovolenou, nedávno vybraná adeptka nenastoupila), zatím tuto agendu spravuje vedoucí OVZS.

## 6. PROPAGACE

### Prod. M. Vlach

- a) Výročí založení MFF UK (70 let v roce 2022)
- i) Příležitostné logo: návrhy probírají děkan, prod. M. Vlach a vedoucí OPMK.
  - ii) Kalendář fakulty na rok 2022: po výzvě k zaměstnancům fakulty se podařilo o letních prázdninách shromáždit množství historických fotografií, různorodých obsahem i technickou kvalitou. Výběrem snímků a přípravou kalendáře vůbec se zabývá vedoucí OPMK ve spolupráci s prof. J. Valentou a doc. J. Dolejším.
- Kolegium akceptovalo děkanovo doporučení připomenout si jubileum trvání fakulty důstojně a s láskou, spíše střídmě než bombasticky.
- b) Výstava návrhů ze soutěže „Umělecké 3D dílo v areálu MFF UK“: během prázdnin se ukázalo, že pracovnice, která měla věc na starosti, přípravu výstavy před svým odchodem z fakulty nedokončila. Protože obsah výstavy od té doby poněkud zastaral a předaná varianta grafického pojetí nepřekročila stádium hrubého návrhu, sešel se vedoucí OPMK se zástupcem dodavatelského grafického studia. Dojednal mj. termín vernisáže na konec září, ideálně na plánované setkání zaměstnanců fakulty dne 29. 9. 2021. Venkovní výstava poběží až do listopadového DOD.
- c) Cena Albertus: předseda poroty doc. J. Dolejší (ÚČJF) plánuje uspořádat v polovině září t. r. společné setkání finalistů, zástupců poroty, příp. zástupců vedení MFF UK. Další průběh by měl odpovídat původnímu časovému plánu ocenění. Blíže o ceně viz:  
<https://www.albertus.cz/cs/uvod>
- d) Dne 23. 9. 2021 proběhne odpolední akce pro fakultní školy nazvaná *Fyzika přírody*. Koná se v areálu MFF UK v Troji, bude určena 5 až 8členným skupinám vybraných studentů středních škol 3. a 4. ročníků a odpovídajících ročníků víceletých gymnázií, s pedagogickým doprovodem (vyučujícím fyziky, matematiky atp.). Organizačně zajišťuje dr. D. Mandíková (KDF) ve spolupráci s Mgr. V. Kopeckou (KVOF). Drobné občerstvení návštěvníkům bude uhrazeno z fondu proděkana pro PPropagaci. Kapacita akce je omezena.
- e) MatfyzPress, popularizační edice: ve finiši je příprava vydání nové knihy *Einstein opět v Praze*, jejímiž autory jsou (bez titulů): J. Podolský, P. Cejnar, J. Valenta a S. Daniš.
- f) V souvislosti s letními tábory a soustředěními nebyly zaznamenány žádné potíže ani komplikace (zpráva k 24. 8. 2021).
- g) Postupně jsou zadávány do tisku běžné inzerce na nábor studentů v příštím období.
- h) Prod. M. Vlach se stal členem Správní rady Nadačního fondu Bernarda Bolzana.
- i) Vybrané akce, kterých se MFF UK plánuje zúčastnit a jejichž garantkou a koordinátorkou je RNDr. N. Žaludová z OPMK:
- i) Noc vědců, 24. 9. 2021, téma *Čas*, kombinované provedení (prezenční a on-line). Přednášející z MFF UK (bez titulů): D. Kratochvílová (téma *Orloj*),



- M. Ryston, M. Koucký (předtočená přednáška), A. Farkaš (stánek s pokusy), V. Boček (stánek s pokusy), S. Gottwald (stánek s pokusy).
- ii) Zpřístupnění Rotundy sv. Václava na Malostranském náměstí dne 28. 9. 2021 (avízo bude zveřejněno 14 dní předem).
  - iii) Gaudeamus Bratislava, 12. a 13. 10. 2021, stánky zrušeny, účast ve formě *live* přednášek na místě a potom i on-line. Přednáška fakulty má být věnována studiu (budou osloveni studijní proděkani, příp. doc. F. Chmelík ad.)
  - iv) Zlaté promoce v Karolinu, 16. 10. 2021, dva ročníky v jednom dni, od 11 hod. pro absolventy z roku 1970 (předběžně potvrdilo účast asi 80 absolventů), od 14 hod. pro absolventy z roku 1971 (předběžně asi 65 lidí, ale další se ještě hlásí). Do taláru bude třeba 12 akademiků, OPMK jejich účast zajišťuje už tradičně tak, že nejprve osloví bývalé učitele daných ročníků, dále členy vedení fakulty. Děkan svou účast potvrdil.
  - v) Týden vědy, 1. - 7. 11. 2021, předběžně potvrzena účast přednášejících (bez titulů): V. Pleskot, M. Rybář, D. Scheirich s filmem *Den s částicemi*.
  - vi) *Na Karlovku online*, 13. 11. 2021, koná se na Právnické fakultě UK, detaily zatím neznámé, budou upřesněny.
  - vii) Gaudeamus Brno, 23. - 26. 11. 2021, zatím je v plánu prezenční účast, bude upřesněno.
  - viii) ProEduco Košice, 8. - 9. 12. 2021, detaily zatím neznámé, budou upřesněny.
- j) Zajímavé články si lze přečíst na webu zde:
- i) <https://www.matfyz.cz/clanky/predsedkyne-nf-b-bolzana-mladi-vedci-dnes-celi-daleko-vetsi-konkurenci>
  - ii) <https://www.matfyz.cz/clanky/antoine-mottet-veda-je-rozmanitost-a-svoboda>
  - iii) <https://www.matfyz.cz/clanky/bryle-si-hraji-s-barvami>
  - iv) <https://www.matfyz.cz/clanky/letni-oblohu-ozaruji-nocni-svitici-oblaky>
  - v) <https://www.matfyz.cz/clanky/martin-balko-od-pocitacovych-her-jsem-utekl>
  - vi) <https://www.matfyz.cz/clanky/kdyz-to-clovek-nevzda-dokaze-velke-veci> .

## 7. RŮZNÉ

### Děkan

- a) OPMK organizuje na 12. října 2021 fakultní koncert v Karolinu. Frekvence těchto kulturních akcí bude menší, v plánu jsou vystoupení houslisty Pavla Šporcla a koncert orchestru PKF, obojí v Refektáři.
- b) Slavnostní prohlídky připravovaných laboratoří Nového pavilonu FZÚ AV ČR dne 22. 9. 2021 od 13:00 hodin se v zastoupení děkana MFF UK zúčastní prod. J. Franc. Svou účast na slavnosti přislíbili předsedkyně AV ČR prof. E. Zažímalová, ministr průmyslu a obchodu K. Havlíček a 1. místopředseda RVVI P. Baran.

Zasedání skončilo v 16:33 hodin.

Zapsala:  
T. Pávková