

Zápis

ze společného zasedání končícího výboru a nově zvoleného výboru a nově zvolené revizní komise České společnosti biomedicínského inženýrství a lékařské informatiky, které se konalo dne 25. dubna 2019 od 15:00 h v prostorách ČVUT/CIIRC

Přítomni: doc. Ing. M. Augustynek, Ph.D., MUDr. J. Bruthans, Ph.D., Ing. J. Cmíral, DrSc., Ing. J. Havlík, Ph.D., doc. Ing. J. Hozman, Ph.D., doc. Ing. M. Chmelař, CSc., Ing. D. Korpas, Ph.D., doc. Ing. L. Lhotská, CSc., doc. Ing. F. Lopot, CSc., Ing. M. Mayer, Ph.D., MHA, Ing. Mgr. M. Nováková, Ph.D., prof. Ing. M. Penhaker, Ph.D., MUDr. Ing. S. Petránek, CSc., MBA, prof. Ing. I. Provazník, Ph.D., prof. Ing. K. Roubík, Ph.D., doc. Ing. M. Rožánek, Ph.D.

Omluveni: Ing. A. Grošpic, CSc., doc. Ing. V. Krajča, CSc.

1. Kontrola plnění úkolů z posledního zasedání (Ing. Cmíral)

Doc. Lhotská měla dát dohromady seznam členů sekce informatiky a zajistit českého reprezentanta pro EFMI a IMIA. Úkol trvá – viz dále bod 8 zápisu – ustavení odborných skupin.

Prof. Penhaker měl předložit zprávu Revizní komise za roky 2016 a 2017. Podklady od Ing. Mayera již dostal, obě zprávy i zprávu za r. 2018 dokončí do týdne.

Úkol znovu obnovit úzkou spolupráci s Českou společností pro zdravotnickou techniku přechází na nový výbor.

2. Zpráva o činnosti exekutivy (informuje Ing. Cmíral)

Ing. Cmíral informoval o aktivitě NCO NZO, které v rámci snížení zátěže zdravotních sester navrhlo přesunout povinnost kontroly zdravotnické techniky před použitím na BMT, resp. BMI. Vyjádření ČSBMILI k tomuto návrhu bylo negativní. I když se návrh zdá logický, v praxi je zcela nerealizovatelný vzhledem k malým počtům BMT, resp. BMI (a v případě řady poskytovatelů zdravotnické péče i vzhledem k úplné absenci těchto pracovníků). NCO NZO odpovědělo, že stanovisko ČSBMILI bude projednáno na odboru ošetřovatelství a nelékařských povolání MZ. *Výbor vzal informaci na vědomí.*

3. Předání cen ČSBMILI a předsednictva ČLS JEP, z.s.

Ing. Cmíral předal dekrety čestných členů ČSBMILI doc. Hozmanovi a doc. Lhotské. Ze statutu čestného člena vyplývá osvobození od členských poplatků, Ing. Cmíral předal doc. Lopotovi čestnou medaili ČLS JEP (s dekretem), která byla doc. Lopotovi udělena předsednictvem ČLS JEP, z.s. na návrh výboru ČSBMILI.

Ing. Cmíralovi byl předán jmenovací dekret čestným předsedou ČSBMILI. O vzniku této funkce a jmenování Ing. Cmírala jejím prvním nositelem rozhodl na svém minulém zasedání výbor společnosti, a to s ohledem na zcela mimořádné zásluhy Ing. Cmírala a zachování možnosti trvalých konzultací a diskusí s ním v budoucnu (funkce opravňuje nositele k účasti na všech zasedáních výboru, bez hlasovacího práva).

Předsednictvo ČLS JEP, z.s. přijalo návrh výboru ČSBMILI a udělilo Ing. Jaromíru Cmíralovi, DrSc. zlatou pamětní medaili ČLS JEP za celoživotní práci a zásluhy o rozvoj oboru BMI v ČR. Medaile byla Ing. Cmíralovi předána na posledním zasedání předsednictva ČLS JEP, z.s. Informace o této poctě byla také zveřejněna na webu naší společnosti.

4. Oficiální ukončení činnosti dosavadního výboru a seznámení s výsledky proběhlých voleb na následující čtyřleté funkční období

Výše uvedenými oficiálními akty byla ukončena činnost dosavadního výboru společnosti a Ing. Cmíral jako předseda volební komise podal informaci o výsledku proběhlých voleb do výboru a revizní komise společnosti na nadcházející čtyřleté období:

V současné době má společnost 128 členů, z toho 7 jich nemá emailovou adresu (!). Celkem 68 členů hlasovalo elektronicky, ze členů bez emailové adresy hlasovali 2. Z výboru odcházejí Ing. Cmíral, Ing. Grošpic, doc. Lopot a doc. Krajča a nově do něj byli zvoleni MUDr. Bruthans, Ing. Havlík, prof. Penhaker a doc. Rožánek. Do revizní komise byli zvoleni MUDr. Ing. Petráněk, doc. Chmelař a doc. Augustynek.

5. Volba předsedy společnosti

Volbu předsedy řídil předseda volební komise Ing. Cmíral. V úvodu z titulu čestného předsedy prezentoval svůj návrh na obsazení funkce předsedy výboru doc. Hozmanem, návrh podpořila doc. Lhotská. Zdůvodnil to jeho dlouholetou prací ve výboru, včetně organizace mezinárodních akcí společnosti, a etablovanými styky vyplývajícími z jeho funkce vedoucího katedry BMI v IPVZ. Z přítomných neměl nikdo žádný protinávrh. V následující volbě dostal doc. Hozman hlasy všech členů výboru (sám se hlasování zdržel).

6. Volba předsedy revizní komise

Volbu předsedy revizní komise řídil předseda volební komise Ing. Cmíral. V úvodu z titulu čestného předsedy prezentoval svůj návrh na obsazení této funkce MUDr. Ing. Petránkem. Doc. Chmelař a doc. Augustynek se o tuto funkci ucházet nechtěli a souhlasili s návrhem Ing. Cmírala.

7. Volba funkcionářů výboru (doc. Hozman)

Volbu funkcionářů nově zvoleného výboru řídil nový předseda společnosti doc. Hozman. Hospodářem nového výboru byl zvolen Ing. Mayer, který tuto funkci vykonával i v předchozím funkčním období. Vědeckým sekretářem byla zvolena doc. Lhotská. I ta již tuto funkci vykonávala. Místopředsedou společnosti byl na návrh doc. Hozmana zvolen doc. Rožánek. Bude oficiálním zástupcem doc. Hozmana a po krátké diskusi o způsobu vedení zápisů z výborových schůzí bylo dohodnuto, že převezme i tuto agendu.

8. Stanovení pracovních skupin výboru a jejich členů (doc. Hozman)

V rámci nově zvoleného výboru byly ustaveny následující pracovní skupiny:

Skupina pro legislativu – vedoucí doc. Hozman, členové Ing. Nováková, Ing. Mayer, Ing. Korpas. Ing. Cmíral znovu připomněl úkol připravit si předem zdůvodnění počtů potřebných BMT a BMI pro jednotlivá zdravotnická zařízení pro případ otevření legislativy v této záležitosti.

Skupina pro vzdělávání nebyla ustavena s ohledem na změnu práce MZ v této oblasti – žádosti o udělení souhlasného stanoviska MZ k žádostem o udělení akreditace jsou k vyjádření zasílány nikoli odborným společnostem, ale na IPVZ – hlídá doc. Hozman.

Skupina pro výběr nejlepší publikace – vedoucí prof. Provazník, členové Ing. Korpas, doc. Lhotská, prof. Roubík. Prvním úkolem této skupiny bude novelizovat podmínky soutěže, tj. navrhnout, zda se i nadále bude cena dávat za nejlepší publikaci přihlášenou do soutěže bez ohledu na časopis, nebo, zda se bude udílet cena za nejlepší publikaci v časopise L+T.

Skupina pro biomedicínskou informatiku – vedoucí a současně reprezentant skupiny směrem do zahraničí doc. Lhotská, členové prof. Provazník, MUDr. Bruthans. Po diskusi bylo rozhodnuto, že dosavadní sekce lékařské informatiky, kterou vedla prof. Zvárová bude nahrazena pracovní skupinou pro biomedicínskou informatiku. Sekce bude tudíž zrušena a společnost nebude mít již žádnou sekci.

Dále bylo rozhodnuto o personálním obsazení pro zajištění dalších aktivit výboru:

Vedení kartotéky členů přebírá po doc. Krajčovi Ing. Havlík.

Zastoupení ČSBMILI v IFMBE EFMI a IMIA bude nadále zajišťovat doc. Lhotská.

Kompletaci ročních plánů činnosti (hlášení pro ČLS JEP, z.s. a případné zajištění sálu v Lékařském domě) zajistí Ing. Mayer.

Spolupráci se SAK (viz <http://www.sakcr.cz/cz/>, Spojená akreditační komise) a Komisi pro posuzování nových přístrojových technologií ustavené při MZ ČR (viz

https://www.mzcr.cz/Odbornik/obsah/pristrojova-komise_3121_3.html) bude i nadále zajišťovat rovněž Ing. Mayer.

Provoz webovské stránky společnosti a telekonferenční spojení pro účast na výborových schůzích zajistí MUDr. Bruthans. V této souvislosti byla diskutována volba termínů a časování výborových schůzí. Závěry jsou následující: Jedno zasedání ročně bude vždy pouze prezenční, tj. s osobní účastí všech členů výboru. Pro rok 2019 bylo tímto zasedáním zasedání právě proběhlé. Stanovení dalších schůzí již nyní na přesné datum nebylo pro akademické členy výboru přijatelné. Bude proto i nadále používáno hlasování přes aplikaci Doodle, či přes jinou vhodnou aplikaci s cca měsíčním předstihem před vlastní schůzí což také zajistí MUDr. Bruthans podle pokynů předsedy výboru. Příští schůzi je třeba uskutečnit v říjnu, aby bylo následně možné včas odevzdat plán akcí na r. 2020 sekretariátu ČLS JEP, z.s. Další zasedání by mělo být uspořádáno v lednu z důvodu potřeby projednat zprávu o činnosti za uplynulý rok. Agendu tvorby systému celoživotního vzdělávání (CŽV) bude mít na starosti Ing. Korpas. Bude využívat návrhu a doporučení pracovní skupiny ustavenou pro tento úkol mimo výbor při IPVZ – viz dále bod 9. Zatím není jasné, půjde-li o návrat k bodovému nebo kreditnímu systému. V každém případě se bude tato agenda týkat pouze BMI nikoli BMT pracovníků.

Zajištění vazby s BMI pracovníky ve zdravotnickém terénu zajistí Ing. Nováková. Může k tomu využít webu společnosti a technicky již připraveného diskusního fóra.

Styk výboru s redakční radou časopisu Lékař a technika zajistí vedoucí redaktor prof. Roubík. Jeho informace o současném stavu časopisu a plánovaných aktivitách zahrnuje následující: Situace s počtem a kvalitou zasílaných článků je nyní uspokojivá. Odmítány jsou většinou pouze rádobý přehledové práce, které ale ve skutečnosti představují úvod do závěrečných bakalářských, diplomových nebo doktorských prací. Ale jinak kvalitně zpracované review je také možné zaslat.

Složení redakční rady je již dostatečně mezinárodní (i když někteří zahraniční členové jsou velmi pasivní, ačkoli souhlasili se svým působením a dostali přesné informace o svém zapojení). Letos proto již bude možnost požádat o zařazení časopisu do PubMedu a příští rok do Web of Science.

Slabým místem je zatím počet citací publikovaných prací. Od letošního roku budou ale práce mít už Digital Object Identifier (DOI), což by mělo citovanost vylepšit. DOI možná bude schůdné doplnit i zpětně k již publikovaným pracem. Je třeba také na www stránku časopisu doplnit možnost výběru citace daného článku podle vybraného standardu.

Žádoucí je také rozšíření počtu českých pracovišť, která články v současnosti pravidelně dodávají. S tím bude prof. Roubíkovi pomáhat prof. Penhaker.

9. Úkoly přecházející z končícího výboru na výbor nově zvolený

Při přebírání vedení nově zvoleného výboru poděkoval doc. Hozman Ing. Cmíralovi za práci v předchozích funkčních obdobích, kdy společnost vedl, zejména za zakotvení BMT a BMI mezi zdravotnické pracovníky a prosazení těchto profesí do zákona č. 96/2004 Sb., vyhlášky č. 39/2005 Sb. a všech verzí vyhlášky o činnostech. Poté ho požádal o sdělení úkolů, ve kterých by měl nový výbor navázat na práci výboru předchozího. Ty Ing. Cmíral definoval takto:

Za první a prvořadý úkol označil Ing. Cmíral obnovení úzké spolupráce s ČSZT (ČSBMILI a ČSZT spolupracovaly s MZ zejména na tvorbě zák. 96/2004, vyhlášek č.39/2005 Sb., a č. 55/2011 Sb. a Metodického pokynu MZ, (zveřejněném ve Věstníku MZ částka 10/2010) jako prováděcího předpisu k vyhlášce č. 39/2005 Sb. Upozornil zejména na krátké lhůty, ve kterých zpravidla MZ žádá o vyjádření k definovaným záležitostem. Rychlá a efektivní spolupráce obou společností je nutnou podmínkou prosazování profesních zájmů. Druhým úkolem je prosazení profesí BMT a BMI do pracovní legislativy o minimálních požadavcích na personální vybavení zdravotnických zařízení (Vyhláška č. 99/2012 Sb.). Obě profese jsou již nyní ve zdravotnické legislativě zavedené, nyní je třeba je dostat mezi povinné personální obsazení. Nový výbor by měl začít pracovat na vizi, jak tyto potřeby definovat (podle typu zdravotnického zařízení, jeho velikosti, počtu prováděných výkonů apod.).

V souvislosti s výše uvedeným bodem je třeba navázat komunikaci a nejlépe ustavit reprezentanta ČSBMILI do aktivit IFMBE a EAMBES, které se nyní začaly pokoušet o etablování profesí BMT a BMI na celoevropské (EU) úrovni. To by mohlo ve výše uvedeném úkolu výrazně pomoci.

Naučit se pracovat s novým modelem spolupráce společnosti s MZ na akreditačních záležitostech. Od přímé spolupráce se společností přešlo MZ na spolupráci s IPVZ. To společnosti v současné době nevadí, má tam v osobě vedoucího katedry klinického inženýrství doc. Hozmana své zastoupení.

K uvedeným čtyřem úkolům přidal doc. Hozman obnovení systému celoživotního vzdělávání, ke kterému se MZ nyní chce vrátit. Za tím účelem již byla ustavena pracovní skupina při IPVZ a to mimo výbor společnosti podle zadání náměstka IPVZ, kde bylo podmínkou zahrnout do pracovní skupiny jak zástupce ČSBMILI, tak i vzdělavatelů (doc. Hozman, doc. Lopot, Ing. Gajovský, prof. Provazník, prof. Penhaker a Ing. Bláha.....).

10. Vize nového předsedy k hlavním úkolům

Kromě výše zmíněných stávajících a nově plánovaných aktivit společnosti uvedl doc. Hozman jako nový předseda, že prvořadý důraz je třeba dát na rozvoj členské základny. V té je dosud velmi málo lidí ze zdravotnického terénu. Doc. Hozman chce vytvořit „mapu“ pracovišť OZT jednotlivých poskytovatelů zdravotnické péče. Ty by potom měla osobně navštívit dvojice členů výboru, na místě zjistit, jak se u daného poskytovatele BMI činnosti prakticky realizují, prodiskutovat prosazení profesí BMT a BMI do pracovní legislativy o minimálních požadavcích na personální vybavení zdravotnických zařízení, představit vizi ČSBMILI, nabídnout členství, případně bezplatné dodávání jednoho výtisku Lékaře a techniky, nabídnout možnost publikovat apod. Ing. Cmíral navrhl zvážit i rozesílání jistého výtahu z výročních zpráv společnosti ve formě elektronického bulletinu jak členům společnosti, tak na kontaktovaná pracoviště OZT emailem. Bulletin by připravovala paní Ing. Mgr. Nováková.

11. Různé

Doc. Hozman informoval o potřebě přechodu na novou doménu – místo stávající SBMILI bude využívána CSBMILI. I s přesměrováním, tj. musí být zaplacen pronájem i původní domény, aby každý z případných zájemců, kteří v budoucnu použijí ve www vyhledávači SBMILI místo CSBMILI, byl vždy přesměrován na novou doménu, tj. CSBMILI, budou náklady na novou doménu do 3500 Kč na 10 let. Výbor přechod odsouhlasil. Jeho realizaci zajistí prof. Penhaker a IT odd. FBMI.

Ing. Korpas upozornil na potřebu aktivovat v terénu pracující BMI (členy i nečleny společnosti) a snažit se je přimět k publikaci zajímavých projektů a zkušeností ze svých vlastních pracovišť.

Ing. Mayer informoval o konferenci SAKu v září 2019 a možnosti mít tam opět své vyhrazené zasedání (sekci) nebo přednášky. Výbor vyslovil svou podporu a požádal Ing. Mayera o zajištění spoluorganizování a návrh samostatné sekce.

Ing. Cmíral informoval o kontaktech s Neurofyziologickou společností, na jejichž výročních akcích mívala ČSBMILI před onemocněním doc. Krajčí pravidelné zastoupení a též pravidelně finančně přispívala. Na tuto spolupráci by bylo vhodné navázat a za tím účelem je třeba vyvolat společné jednání, které by definovalo rámec spolupráce a přínosy pro obě společnosti.

zapsal: doc. Ing. František Lopot, CSc.

kontrolovali: Ing. Jaromír Cmíral, DrSc.

doc. Ing. Jiří Hozman, Ph.D.