

Zápis ze zasedání vědecké rady ÚVT MU dne 5. 4. 2018

Přítomni: prof. Václav Hlaváč, prof. Jiří Damborský, doc. Petr Holub, doc. Tomáš Brázdil, Mgr. Vladimír Rohel, doc. Otto Dostál, prof. Luděk Matyska, JUDr. Dana Šrubařová (jako host), Mgr. Marta Novotná Buršíková (zapisovatelka)

Omluveni: doc. Jiří Dušek, prof. Michal V. Marek

Program

1. Představení ÚVT, zpráva o dosavadních činnostech
2. Návrh rozpočtu ÚVT 2018
3. Strategický rozvoj ÚVT v horizontu do cca 2022
4. Různé

1. Zahájení

- Ředitel přivítal členy vědecké rady, poděkoval bývalým i stávajícím a představil současné členy. Zároveň jim předal jmenovací dekrety.
- Ředitel seznámil členy s programem; program jednání VR byl přijat.

2. Představení ÚVT

- Ředitel představil ústav, jeho postavení v rámci univerzity, organizační strukturu a stručně činnost jednotlivých divizí.
 - o Obzvláště zdůraznil roli divize kyberbezpečnosti a správy dat, a to v souvislosti s přijatým OP VVV projektem C4E pro podporu excelentních týmů i aktuálnosti problematiky GDPR.
 - o Rovněž seznámil s druhou klíčovou oblastí výzkumu, související s budováním rozsáhlých výzkumných infrastruktur.
- Ředitel seznámil VR s úspěchy ústavu v loňském roce, zmínil rozsáhlejší spolupráci uvnitř i vně univerzity a rostoucí důraz na seznamování univerzitní i mimouniverzitní veřejnosti s úkoly a výsledky ústavu – kromě povinných publikačních výstupů z projektů se ústav více zapojuje do popularizačních akcí typu Noc vědců apod.
- Ředitel plánuje svolat v letošním roce VR ještě jednou, zaměřit diskusi na výzkum a možnosti spolupráce v dalších odvětvích. Profesor Hlaváč zmínil potenciál pro spolupráci v rámci průmyslu 4.0.

3. Rozpočet

- Ředitel seznámil s rozpočtem ÚVT na rok 2018, prezentoval rozpad financí po jednotlivých činnostech. Objasnil strukturu rozpočtu a okomentoval důležité položky.
- Vzhledem k růstu rozpočtu celé univerzity po pěti letech dochází k nárůstu i provozního rozpočtu ústavu, a to o 10%.
- *Vědecká rada souhlasně projednala rozpočet ÚVT na rok 2018.*

4. Strategické cíle

- Ředitel seznámil členy VR se strategickými cíli ústavu ve střednědobém výhledu, a to jak v oblasti rozvoje služeb, tak i v oblasti rozvoje výzkumných aktivit (viz připojená prezentace).
- Mezi klíčové cíle v oblasti rozvoje služeb ústavu patří cloudové služby a budování integrovaného cloudového prostředí pro univerzitu, propojeného s národními i mezinárodními infrastrukturami. Na pomezí mezi oběma hlavními výzkumnými směry stavu jsou pak autentizační a autorizační služby (na úrovni MU např. jednotné přihlášení), které se úspěšně daří uplatňovat na národní úrovni i v celoevropském kontextu.
- V oblasti výzkumu bude ve střednědobém výhledu strategickým cílem v oblasti kyberbezpečnosti úspěšně realizovat projekt C4E a související kyberbezpečnostní projekty a aktivity; ředitel zdůraznil pozitivní očekávání v zapojení do mezinárodní spolupráce podpořené účastí v mezinárodních projektech.
- V oblasti výzkumu souvisejícím s rozvojem výzkumných infrastruktur ředitel zdůraznil zaměření na zpracování velkých datových sad, včetně využití deep learning mechanismů; a rovněž na oblast akcelerace výpočtů s využitím akceleratorů jako jsou grafické karty. Současně informoval o probíhajících jednáních s národními e-infrastrukturami ohledně jejich užší integrace požadované MŠMT na základě posledního hodnocení výzkumných infrastruktur.
- V diskusi o mezinárodních projektech a jejich dopadu členové VR vyjádřili zájem o podrobnější informace o podávaných projektech.

5. Různé

- Ředitel zmínil potřebu důstojného prostorového zázemí ústavu, kterého by optimálně bylo možné dosáhnout soustředěním ústavu do jedné samostatné budovy, v přiměřené vzdálenosti od Fakulty informatiky MU. V současné době probíhá diskuse s vedením MU ohledně možností financování a dislokace ústavu mimo prostory fakulty informatiky.
- V rámci volné diskuse o práci ústavu a podpoře výzkumu na univerzitě profesor Damborský pochválil Martina Jakubičku za výbornou spolupráci.
- Proběhla diskuse o možnostech zapojení pracovníků ústavu do výuky. Ústav není přímým nositelem výuky, na druhé straně se téměř tři desítky jeho zaměstnanců podílí na výuce a je třeba hledat systémové uchopení v rámci univerzity a platných předpisů. V diskusi zazněly různé názory na míru a způsob zapojení vysokoškolských stavů do výuky, profesor Hlaváč zdůraznil, že univerzita musí být otevřená a nezavírat cestu žádným skupinám. Konkrétnější diskuse k tomuto bodu bude součástí podzimního jednání VR.
- Termín podzimního jednání bude stanoven na základě dostupnosti členů do poloviny června 2018.

Zapsala:
Marta Novotná Buršíková

Viděl:
Luděk Matyska