

Návrh fakulty na jmenování profesorem

Vědecké radě VŠCHT předkládá:

Fakulta chemické technologie

Uchazeč

jméno, příjmení, tituly:

doc. Dr. Ing. Michal Ďurovič

datum narození:

1960

adresa místa trvalého pobytu:

pohlaví:

muž

bydliště v ČR:

státní občanství:

ČR

údaje o pracovním poměru:

docent, Ústav chemické technologie
restaurování památek, VŠCHT Praha

Obor

Materiálové inženýrství

Vzdělání

1975–1979 Gymnázium Praha 8 - Libeň

1979–1983 Magisterské studium na VŠCHT Praha (obor Technologie výroby a zpracování polymerů)

1987–1994 Doktorské studium na VŠCHT Praha (obor Technologie makromolekulárních látek)

Habilitační práce: „Chemie a technologie v konzervaci a restaurování archivních dokumentů“

Průběh zaměstnání

1983–1989 Národní knihovna ČR - restaurátorské oddělení (technolog)

1989–2013 Národní archiv Praha - Oddělení péče o fyzický stav archiválií (výzkumný pracovník, od roku 1995 do roku 2013 vedoucí oddělení)

2009–2013 Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Ústav chemické technologie restaurování památek (odborný asistent)

2013 titul docent, habilitace na VŠCHT Praha (obor Technologie makromolekulárních látek)

2014–dosud Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Ústav chemické technologie restaurování památek (vedoucí ústavu)

Řízení ke jmenování profesorem

Přednáška před vědeckou radou Fakulty chemické technologie přednesena dne 31. 10. 2024.

Téma přednášky: „Péče o památky – mezi vědou a uměním“.

Hlasování vědecké rady FCHT proběhlo dne 31. 10. 2024.

počet členů celkem:	37	počet hlasů kladných:	33
přítomných:	33	záporných:	0

Odborná charakteristika uchazeče:

Doc. Dr. Ing. Michal Ďurovič absolvoval magisterské i doktorské studium na VŠCHT v oboru Technologie makromolekulárních látek. Již jeho disertační práce „Chemické pochody při

bělení papíru archivních a knihovních sbírek“ předznamenala jeho další směřování do oblasti aplikací materiálové chemie a inženýrství na péči o kulturní dědictví, která se v mezinárodní komunitě běžně označuje jako „Conservation science“. Tvůrčí činnost doc. Ďuroviče se tedy pohybuje na pomezí vědy a umění. Z pohledu chemie se jedná o inženýrsko-materiálové aplikace v restaurování a konzervování, vývoj nových technologických postupů a materiálově-analytických metod. Jeho hlavní příspěvky spočívají v dlouhodobém studiu a testování vybraných technologií hromadného odkyselování archiválií, vývoji technologie desinfekce archiválií, objasňování mechanismů degradace archivních dokumentů vlivem světla a skladovacích podmínek i v popisu kinetiky a mechanismu účinku plyných polutantů na archiválie, jakož i ve využití získaných poznatků pro volbu, vývoj a optimalizaci restaurátorských postupů. Tvůrčí činnost postupně vykonával v Národní knihovně ČR, Národním archivu v Praze, a od roku 2009 i na VŠCHT. Zde se jeho působení promítlo nejen do jeho osobního rozvoje, ale i do rozvoje celého ústavu a rozvoje restaurátorské tematiky ve spolupracujících vědeckých skupinách např. na Ústavu skla a keramiky, Ústavu kovových materiálů a korozního inženýrství, nebo Ústavu biochemie a mikrobiologie.

Doc. Ďurovič se profiluje jako výrazná organizační osobnost, která vede nebo se podílí na technologických průzkumech a návrhu restaurátorských postupů u řady velmi prestižních kulturních památek, jako je například zhotovení nové kopie kalendářní desky Staroměstského orloje v Praze. Vědecko-umělecká práce doc. Ďuroviče byla podpořena udělením 8 domácích grantů (odpovědný řešitel), 5 domácích grantů (spoluřešitel) a jednoho zahraničního grantu (spoluřešitel). doc. Ďurovič osobně přednesl v zahraničí a na zahraničních konferencích 14 přednášek a spolupracuje s velkým počtem organizací v celoevropském měřítku. Výstupy jeho činnosti zahrnují 32 výstupů v databázi Web of Science, které zaznamenaly celkem více než 300 citací bez autocitací. Neméně významné jsou však 2 udělené patenty, 6 realizovaných technologií, 1 průmyslový vzor a především 17 realizovaných restaurátorsko-konzervátorských zásahů, které zahrnují: Desky zemské království českého, Archiv České koruny, nebo Litoměřický graduál.

Výše uvedené ukazuje, že doc. Ďurovič je všestranně činnou a mezinárodně uznávanou osobností s širokou spoluprací zejména v péči o kulturní dědictví. Jeho výzkumné zaměření je koncepční, dlouhodobé a dokumentováno pravidelným publikováním, účastí na projektech i realizační činností. Jeho organizační a odborně společenská činnost je chloubou Fakulty chemické technologie, jeho jmenovací řízení je dalším milníkem v rozvoji konzervátorských věd na VŠCHT a pro obor materiálového inženýrství znamená toto řízení novou dimenzi chápání materiálových věd v širších souvislostech s výrazným společenským přínosem.

Praha dne 31. 10. 2024

prof. Ing. Petr Zámostný, Ph.D. v.r.
děkan