

## Dr. Szép Sándor egyetemi tanár laudációja

### A Sapientia Erdélyi Magyar Tudományegyetem Professor Emeritus címének való átadása alkalmából

Tisztelt akadémiai közösség! Tisztelt vendégek és meghívottak!

Az emeritus melléknév pontos eredete és értelmezése után kutatva kiderült számomra, hogy a 18.ik században keletkezett, és a latin emereri ige participiumából származik. Jelentése: kiérdemesült, *elbocsátását szolgálataival kiérdemelt*.

Rendkívül megtisztelő, hogy Szép Sándor professzor úrnak az egyetemünk érdekében végzett szolgálatait, széleskörű tevékenységét méltathatom e jeles napon. A feladat egyszerre könnyű és nehéz, könnyűnek tűnhet, mert rendkívül gazdag az a szakmai életút, amit próbálok felidézni, de egyben nehéz is, mert szinte lehetetlen minden momentumáról említést tenni. Munkásságát a legegyszerűbben a szerepek felől lehet megközelíteni, a szigorú és következetes oktató, az eredményes kutató, a mindig segítőkész kolléga, a mentor, a határozott elképzelésekkel rendelkező egyetemi vezető, amely szerepek mindegyikét a kivételes emberi kvalitásai határozzák meg.

A vegyészmérnöki pálya iránti érdeklődését középiskolában, a kémia tanára által vezetett szakkörnek és annak a felismerésnek köszönheti, hogy éppen abban az időszakban, a 60-as évek közepén a kémia meghódította a világot. 1972-ben vegyészmérnöki diplomát szerez a Jászvásári „Gheorghe Asachi” Műszaki Főiskolán, ahol felajánlják neki a tanársegédi állást. Azért vállalja az egyetemi munkát, mert rájön, hogy ez egy lehetőség a tudás gyarapítására. A műszaki egyetemen professzori rangot szerez és kiemelkedő egyénisége a vegyészképzésnek. Szakmai munkája mellett a Jászvásári magyar diákok támogatója. 2002 augusztusában meglátogatja kollégáját, Lányi professzor urat a Csíkszeredai Kar alapító dékánját, és akkor körvonalazódik a Sapientias szerepvállalása. 34 év Jászvásári oktatói tevékenységét maga mögött hagyva, fontosnak tartja, hogy szerepet vállaljon az erdélyi magyar mérnökképzés elindításában. 2006-ban válik az egyetem főállású oktatójává és Dávid László rektor úr felkérésére még abban az évben vállalja a rektorhelyettesi feladatokat.

Oktatóként meghatározó szerepet tölt be a hallgatóink mérnökké válásában, a mérnöki gondolkodás és attitűd kialakításában. Ezt szolgálja a vegyészmérnöki területen román és magyar nyelven kiadott 29 jegyzete és könyve is. A kiváló képességű hallgatók versenyeznek az elismeréséért és a vizsgákon való kiváló minősítésért. Szakdolgozós hallgatói szigorú, következetes de odaadó tanárra leltek benne, akinek szakmai tanácsaira mindig lehet számítani. Vallja és alkalmazza a mindennapjaiban, hogy nem az oktatóért van a hallgató, hanem a hallgatóért az oktató.

Kutatási területét a szilárd-fluid nemkatalitikus folyamatok képezték, kutatóként 143 tudományos publikáció és 9 szabadalom szerzője. A szódagyártás modellezése során, a folyamatok és műveletek komponens és fázis mérlegét írták fel kollégájával, amely leírást később Calistru-Szép módszereként emlegették a szakirodalomban. Vallja, hogy a tudományt teremteni és átadni neveléssel együtt lehetséges és úgy is érdemes.

Kollégaként egyszerre szigorú és humoros, tekintélyes és baráti, aki aktívan részt vesz a közösség életében, legyen az stratégiai megbeszélés, szakmai konferencia, diákvetélkedő szervezés, vagy éppen diáknapok csapatportyája. Mentorként saját példája által tanítja embertársait.

Egyetemi vezetőként az egyetem fejlesztésében és sikeres akkreditálásában játszott meghatározó szerepet. Azt az értékrendet, hogy minőségi és pontos munkát mindig a legjobb tudással kell elvégezni, középiskolából hozta. Minőségbiztosítási rektorhelyettesi és rektori tanácsosi munkáját az arisztotelészi felfogás jegyében végezte, miszerint „a minőség nem egy jogi tett, ez egy szokás”. Hogy mennyire áthatotta lényét a minőség iránti elkötelezettség mi sem szemlélteti jobban, mint az az eset, amikor egy alkalommal a Biológia oktatási segédanyagom Élet kémiaja fejezetét lobogtatva nyitott be az irodám ajtaján, hogy egy teremben rátalálva kollegiálisan lektorálta azt.

Az emberi kvalitásai közül az egyenessége, gerinccessége, következetessége és sajátos humora, amely leginkább jellemzi lényét és áthatja minden cselekedetét. Rendkívüli teherbírását, fáradhatatlan lendületét és a magas elvárásait – elsősorban önmagával szemben – mindannyian megtapasztalhattuk.

Bár kutatásai során a nemkatalitikus folyamatokkal foglalkozott, ő maga intézményi folyamataink katalizátoraként is működött. Az intézményünk érdekében végzett szolgálatát a magyar állam 2013-ban a Magyar Érdemrend Tisztikeresztje kitüntetéssel honorálta.

Egyetemünk professor emeritusi címének adományozásával az egyetem és a magyar tudományosság érdekében végzett munkáját ismerjük el. Tanácsaira, konstruktív javaslataira és kiváló emberségére még sokáig számítunk!

Tisztelt Professor Úr! A Sapientia Erdélyi Magyar Tudományegyetem akadémiai közösségének nevében intézményünk fejlesztésében való szerepvállalása jegyében fogadja egyetemünk professor emeritusi címét.

Dr. Mara Gyöngyvér egyetemi docens, rektorhelyettes

Marosvásárhely, 2020. október 3.