

	SZEGEDI TUDOMÁNYEGYETEM TEMÉSZETTUDOMÁNYI ÉS INFORMATIKAI KAR ÉLETTANI, SZERVEZETTANI ÉS IDEGTUDOMÁNYI TANSZÉK Prof. Dr. Tamás Gábor témavezető egyetemi tanár	6726 / S Z E G E D Közép fasor 52. Telefon: 62/546-354 Fax: 62/544-291
---	--	---

SZTE Szolgáltatás Szervezési Iroda
 Ifkovics Kálmán irodavezető
 Tel: +36-62-54-5013
 ifkovics.kalman@gmf.u-szeged.hu

Szeged, 2015. május 18.
 Tárgy: kérvény

Tisztelt Ifkovics Kálmán!

Kérem, hogy az SZTE TTIK Élettani, Szervezettani és Idegtudományi Tanszék (Prof. Dr. Tamás Gábor laboratórium) konfokális mikroszkópok használatára vonatkozó keretszerződést az MTA SZBK Mikroszkópos Sejtanalízis (CI) laborral megkötni szíveskedjék.

Indoklás:

Az MTA Szegedi Biológiai Kutatóközpont Mikroszkópos Sejtanalízis Laboratóriumában található lézeres pásztázó konfokális mikroszkópok (Olympus FW1000, Leica SP5) az egyetlenek Szegeden, amelyek négy különböző (405, 488, 560 és 633 nm hullámhosszú) lézerrel felszerelt, és egyben optikai szelektelésre is alkalmas mikroszkópok. Kutatócsoportunk által végzett humán agykérgi minták immunhisztokémiai analíziséhez nélkülözhetetlen négy hullámhosszú lézer szimultán használata és 3 dimenziós felvételek készítése. Ezért a gördülékeny munkavégzésünket megakadályozná a mikroszkópok használatával kapcsolatos korlátozások.

Üdvözlettel,


 Prof. Dr. Tamás Gábor
 Kutatócsoport vezető

