



**Schlosser Gitta** egyetemi adjunktus az ELTE Analitikai Kémiai Tanszékén, valamint munkatársa az MTA-ELTE Peptidkémiai Kutatócsoportnak. A tömegspektrometria biokémiai és szerves kémiai alkalmazásaival, természetes és szintetikus szerves vegyületek szerkezetvizsgálatával foglalkozik. Összesen több mint 50 nemzetközileg jegyzett tudományos közlemény szerzője, melyekre több mint 700 hivatkozást kapott. Magyary Zoltán Posztdoktori (2006-2007) és Bolyai János Kutatási Ösztöndíjas (2011-2017). 2007-2009 között Marie Curie Transfer of Knowledge Ösztöndíjas volt a Philips Research Laboratories Kutatóközpontjában (Aachen, Németország). 2017 óta MTA Prémium Posztdoktori Ösztöndíjas. Munkáját eddig számos díjjal ismerték el. Megkapta a L'Oréal-UNESCO Nők a tudományért magyar ösztöndíjat (2005), az Akadémiai Ifjúsági Díjat

(2015), a Magyar Kémikusok Egyesülete Tömegspektrometriai Társaságának Cornides István díját (2015) valamint az ELTE Ígéretes Kutatója elismerést (2017). Három gyermek édesanyja (Lizett, 2009; Bendegúz, 2011; Luca, 2015).

**Tagság:** 2019-2023

**FKA domén / szakterület:** Természettudományok / Analitikai kémia, Tömegspektrometria

**Kulcsszavak:** peptidek, fehérjék, szerkezetkutatás, kromatográfia, peptidszekvenálás, proteomika

**Közlemények:** [Google Scholar](#), [MTMT](#)

**Munkahely:** Eötvös Loránd Tudományegyetem, Természettudományi Kar  
Analitikai Kémiai Tanszék

**Honlap:** [munkahelyi](#)

**E-mail:** [sch@chem.elte.hu](mailto:sch@chem.elte.hu)