

Dr. Kellermayer Miklós egyetemi tanár, az MTA doktorának méltatása

Dr. Kellermayer Miklós 2008 óta a Semmelweis Egyetem Biofizikai és Sugárbiológiai Intézetének igazgatója. Az Elméleti és Transzlációs Orvostudományi Doktori Iskola törzstagja, a Celluláris és molekuláris biofizika program vezetője. Vezetése alatt 10-en szereztek fokozatot, jelenleg 3-an állnak fokozatszerzés előtt és egy PhD-hallgató aktív témavezetője. Hallgatói kiemelkedően szerepelnek az UNKP pályázatokban.

Két, évente megtartott PhD-kurzus vezetője, továbbá szervezője az EFOP első Nyári nemzetközi „Muscle Biophysics” PhD-kurzusának. Kutatási területe az izom sejtbiológiája, a nanomedicina és az in vivo képképzés sejtszinten. 97 nemzetközi közleményt jegyez, melyekre 2319 független hivatkozás érkezett, H-indexe 27.

A Nanobiotechnológiai és In Vivo Képképző Központ, valamint a Békésy György Biofizikai Kutatóközpont alapítójaként és vezetőjeként egyedülálló kutatási infrastruktúrát alakított ki a Semmelweis Egyetemen, amely valamennyi Doktori Iskola számára rendelkezésre áll.