

Önéletrajz

Egyed Balázs

Cím(ek) - munkahelyi 1117 Budapest, Pázmány P. stny. 1/C.
Telefonszám(ok - munkahelyi) +36-1-372-2500/8211 Mobil: +36-30-231-0638
Fax(ok) - munkahelyi +36-1-372-2641
E-mail(ek) - munkahelyi egyed.balazs@ttk.elte.hu

Állampolgárság magyar

Születési dátum 1971.05.09.

Neme férfi

Szakmai tapasztalat, munkahely

Id tartam 2009. október 1.-t I

Foglalkozás / beosztás oktató, egyetemi adjunktus

F bb tevékenységek és feladatkörök oktatás, kutatás, BSc és MSc témavezetés

A munkáltató neve és címe ELTE TTK Biológiai Intézet, Genetikai Tanszék, 1117 Budapest, Pázmány P. stny. 1/C.

Id tartam 2006. február 1.-t I

Foglalkozás / beosztás Igazságügyi genetikus szakért / DNS Laboratórium vezet

F bb tevékenységek és feladatkörök Igazságügyi szakértés, genetikai tanácsadás

A munkáltató neve és címe GenoID Molekulárbiológiai Kutató, Gyártó és Egészségügyi Szolgáltató Kft., 1528 Budapest, Szanatórium u. 19.

Id tartam 1994-2006

Foglalkozás / beosztás biológus, igazságügyi genetikus szakért , csoportvezet

F bb tevékenységek és feladatkörök Igazságügyi genetikai szakértés

A munkáltató neve és címe B nügyi Szakért i és Kutatóintézet, 1089 Budapest, Mosonyi u. 9.

Tanulmányok

Évszám 2008

Végzettség / képesítés Ph.D. / Genetika

Oktatást / képzést nyújtó intézmény Eötvös Loránd Tudományegyetem

Évszám 1994

Végzettség / képesítés M.Sc. / Okleveles Biológus

Oktatást / képzést nyújtó intézmény József Attila Tudományegyetem (Szeged)

Egyéni készségek és kompetenciák

Anyanyelv(ek) magyar

Egyéb nyelv(ek) angol, német

Önértékelés

Európai szint (*)

angol

német

Szövegértés				Beszéd				Írás	
Hallás utáni értés		Olvasás		Társalgás		Folyamatos beszéd			
B2	önálló nyelvhasználó	B2	önálló nyelvhasználó	B2	önálló nyelvhasználó	B2	önálló nyelvhasználó	B2	önálló nyelvhasználó
B2	önálló nyelvhasználó	B2	önálló nyelvhasználó	B2	önálló nyelvhasználó	B2	önálló nyelvhasználó	B2	önálló nyelvhasználó

(*) Közös Európai Referenciakeret (KER) szintjei

Oktatási tapasztalat	<p>Biológia B.Sc.: Genetika f tárgy, Genetika laboratóriumi gyakorlat: Citogenetika, Alkalmazott genetika</p> <p>Biológus M.Sc.: Genetika és populáció-genetika, Genomika, Emberi evolúció- és populációgenetika, Igazságügyi genetika</p> <p>Biológia Doktori Iskola (ELTE): Matematikai és statisztikai módszerek a genetikai azonosításban</p> <p>Angol nyelven: Genetics</p>
Kutatási tapasztalat	Humán autoszómás és Y-kromoszómás mikroszatellita polimorfizmusok, mitokondriális genomi polimorfizmusok humán és magasabbrendű gerincesekben, populáció-genetika, genetikai származás-ellenőrzés
Publikációk típusa, száma, IF, idézettségi mutatók	26 nemzetközi folyóirat-közlemény, 1 magyar szakkönyv fejezet, 2 magyar felsőoktatási tankönyv fejezet, összesített IF: 28,777; független idézés: 232; összes idézés: 287; Hirsch-index: 11;
Számítógép-felhasználói készségek és kompetenciák	DNS szekvencia- és fragmens-analízis programok (Genemapper ID, GeneScan, Genotyper, Seqscape, Sequencher), Populáció-statisztikai és genetikai programok (Arlequin, Mega, Network), LIMS: Laboratory Information Management Software
Pályázat	<p>2013-2015 Monopoly Program 2012: EC grant for outlining a Best Practice Manual for the Application of Molecular Methods for the Forensic Examination of Non-Human Biological Traces</p> <p>2006: EU Twining Light Project – A Romániai rendőrség és DNS Laboratórium felkészítése a bűnügyi DNS adatbázis kiépítésére és kezelésére</p>
Tagság	<p>2012- Állandó tagság az European Network of Forensic Science Institutes (ENFSI) Animal, Plant and Soil Traces munkacsoportban</p> <p>2006- International Society of Forensic Genetics (ISFG)</p> <p>2000- Magyar Igazságügyi Szakértői Kamara (MISzK)</p>
Egyéb kompetenciák	<p>2011: IEC/ISO 17025 Laboratóriumi akkreditáció és minőségirányítás - belső auditor</p> <p>2000: Igazságügyi genetikus szakértő</p>
Releváns publikációk	<ol style="list-style-type: none"> Purps J, Siegert S, Egyed B, Pamjav H, Roewer L. (2014) A global analysis of Y-chromosomal haplotype diversity for 23 STR loci. <i>FSI Genet</i> 12:12-23. Szabolcsi Z, Egyed B, Zenke P, Padar Z, Borsy A, Steger V, Pasztor E, Csanyi S, Buzas Z, Orosz L (2014) Constructing STR Multiplexes for Individual Identification of Hungarian Red Deer. <i>Journal Forensic Sci</i> 59: 1090-1099. Brandstätter A., Egyed B., Zimmermann B., Tordai A., Padar Z., Parson W. (2008) Mitochondrial DNA control region variation in Ashkenazi Jews from Hungary. <i>FSI Genet</i> 2:e4-6. Egyed B., Brandstätter A., Irwin J.A., Padar Z., Parsons T.J., Parson W. (2007): Mitochondrial control region sequence variations in the Hungarian population: Analysis of population samples from Hungary and from Transylvania (Romania). <i>FSI Genet</i> 1:158-162. Brandstätter A., Egyed B., Zimmermann B., Duftner N., Padar Z., Parson W. (2007): Migration rates and genetic structure of two Hungarian ethnic groups in Transylvania, Romania. <i>Ann Hum Genet</i> 71(6):791-803. Irwin J.A., Egyed B., Saunier J., Szamosi G., O'Callaghan J., Padar Z., Parsons T.J (2007): Hungarian mtDNA population databases from Budapest and the Baranya county Roma. <i>Int J Legal Med</i> 121: 377-383. Egyed B., Füredi S., Padar Z. (2006): Population genetic study in two Transylvanian populations using forensically informative autosomal and Y-chromosomal STR markers. <i>FSI</i> 164:257-265. Egyed B., Füredi S., Angyal M., Balogh I., Kalmar L., Padar Z. (2006): Analysis of the population heterogeneity in Hungary using fifteen forensically informative STR markers. <i>FSI</i> 158:244-249. Egyed B., Füredi S., Angyal M., Boutrand L., Vandenberghe A., Woller J., Padar Z. (2000): Analysis of eight STR loci in two Hungarian populations. <i>Int J Legal Med</i> 113:272-275.