



Julius Liobikas

Gimimo data: 1971-08-02 | **Pilietybė:** lietuvis, -ė | **Lytis:** Vyras | **Telefono numeris:**

(+370) 865093980 (Mobilusis telefonas) | **El. pašto adresas:** julius.liobikas@gmail.com | **Interneto svetainė:**

www.bioch.eu | **Adresas:** Talino g. 21, LT45261, Kaunas, Lietuva (Namų)

DARBO PATIRTIS

1995 – 2001-08

JAUNESNYSIS MOKSLO DARBUOTOJAS (BUV. ASISTENTAS) KAUNO MEDICINOS UNIVERSITETO BIOMEDICININIŲ TYRIMŲ INSTITUTO BIOCHEMIJOS LAORATORIJA

2001-08 – 2005-01 Helsinkis, Suomija

PODOKTORANTŪRINĖS STUDIJOS HELSINKIO UNIVERSITETO BIOMEDICININIŲ TYRIMŲ INSTITUTE (DR. OVE ERIKSSON GRUPĖ)

2005-05 – 2020-03

MOKSLO DARBUOTOJAS LIETUVOS SVEIKATOS MOKSLŲ UNIVERSITETO NEUROMOKSLŲ INSTITUTO BIOCHEMIJOS LABORATORIJA

2006-09 – 2014-01

LEKTORIUS LIETUVOS SVEIKATOS MOKSLŲ UNIVERSITETO (BUV. KMU) MEDICINOS AKADEMIJOS BIOCHEMIJOS KATEDRA

2014-02 – DABARTINIS

DOCENTAS LIETUVOS SVEIKATOS MOKSLŲ UNIVERSITETO MEDICINOS AKADEMIJOS MEDICINOS FAKULTETO BIOCHEMIJOS KATEDRA

2020-03 – DABARTINIS

VYRESNYSIS MOKSLO DARBUOTOJAS LIETUVOS SVEIKATOS MOKSLŲ UNIVERSITETO NEUROMOKSLŲ INSTITUTO BIOCHEMIJOS LABORATORIJA

IŠSILAVINIMAS IR MOKYMASIS

1989-09 – 1994-06

BIOLOGAS, BIOLOGIJOS DĖSTYTOJAS Vilniaus universitetas

1994-09 – 1996-06

MOLEKULINĖ BIOLOGIJOS IR BIOTECHNOLOGIJOS MAGISTRAS Kauno Vytauto Didžiojo universitetas

1995-09 – 2000-12

BIOMEDICINOS MOKSLŲ DAKTARAS (BIOLOGIJA, 01B) Kauno medicinos universitetas

KALBŲ ŽINIOS

Gimtoji kalba (-os): **LIETUVIŲ**

Kita (-os) kalba (-os):

	SUPRATIMAS		KALBĖJIMAS		RAŠYMAS
	Klausymas	Skaitymas	Informacijos pateikimas žodžiu	Bendravimas žodžiu	
ANGLŲ	B2	B2	B2	B2	B2
RUSŲ	B2	B2	A2	B1	A2

Lygiai: A1 ir A2: pradedantysis vartotojas B1 ir B2: pažengęs vartotojas C1 ir C2: įgudęs vartotojas

● PAPILDOMA INFORMACIJA

TINKLAI IR NARYSTĖS

Narystė 1997/11 iki dabar: Lietuvos Biochemikų draugijos narys (Nr. 129).

2011/12 iki dabar: Lietuvos sveikatos mokslų universiteto Neuromokslų instituto mokslo darbuotojų priėmimo ir atestacijos komisijos narys.

PAGEIDAUJAMAM DARBUI REIKALINGI GEBĖJIMAI

Pageidaujamam darbui reikalingi gebėjimai

Baltymų chemijos metodai: 1-D, 2-D bei natyvioji baltymų elektroforezė, baltymų aptikimas antikūnių pagalba (*Immunoblotting*), baltymų proteolizė, MALDI-TOF masės spektrometrija ir duomenų analizė, kinetinio baltymų aktyvumo nustatymas bei absorbcinės spektroskopijos metodai.

Molekulinės biologijos metodai: PCR, genų klonavimas ir baltymų ekspresija prokariotinėje sistemoje.

Ląstelių kultūrų metodai: bakterijų ir eukariotinių ląstelių kultūrų kultivavimas ir gyvybingumo tyrimai.

Mikroskopijos metodai: negatyvinio baltymų dažymo, imuno ir transmisinės elektroninės mikroskopijos pagrindai.

Ląstelių bioenergetikos tyrimo metodai: širdies ir skeleto raumens skaidulų paruošimas, mitochondrijų išskyrimas iš kepenų ir širdies raumens audinio bei mitochondrijų kvėpavimo ir membraninio potencialo registravimas.

ŠVIETĖJIŠKA IR KITA VEIKLA

Švietėjiška ir kita veikla

2007 iki dabar: Lietuvos Jaunųjų Mokslininkų Sąjungos organizuojamo konkurso Apdovanojimai už geriausias Lietuvoje apgintas disertacijas I-ojo atrankos etapo disertacijų santraukų vertintojų grupės narys.

2014/10 iki dabar: atviros prieigos žurnalo *Medicina* (ISSN: 1648-9144) redaktoriaus pavaduotojas (Associate Editor; <https://www.mdpi.com/journal/medicina/editors>).

2018/08 iki dabar: atviros prieigos žurnalo *Sci* (ISSN: 2413-4155) redaktoriaus patarėjų tarybos (Advisory Board; <https://www.mdpi.com/journal/sci/editors?search=Liobikas>) narys.

2021/09 iki dabar: atviros prieigos žurnalo *Current Issues in Molecular Sciences* (ISSN 1467-3045) redakcinės kolegijos (Editorial Board; <https://www.mdpi.com/journal/cimb/editors>) narys.

2022/09 iki dabar: atviros prieigos žurnalo *Frontiers in Nutrition* (ISSN 2296-861X) *Nutrigenomics* sekcijos recenzentų komandos (Review Editor) narys <https://www.frontiersin.org/journals/nutrition/editors>.

DALYVAVIMAS PROJEKTUOSE PER PASKUTINIUS 5 METUS

Dalyvavimas projektuose per paskutinius 5 metus

2018/10 - 2020/05: Vyresnysis mokslo darbuotojas ES fondų finansuotame Mokslinių tyrimų, eksperimentinės plėtros ir inovacijų skatinimo programos (priemonė INTELEKTAS. Bendri mokslo-verslo projektai) projekte „UAB „Akvavita“ investicijų į MTEP veiklas skatinimas, kuriant inovatyvius produktus gėrimų pramonėje“ (Nr. J05-LVPA-K-03-0117)