

Curriculum vitae

Dr. Melita Sternad Lemut

OSEBNI IN KONTAKTNI PODATKI

Ime in PRIIMEK: Melita STERNAD LEMUT

Datum in kraj rojstva: 6. december 1967, Celje, Slovenija

Državljanstvo: slovensko

Status: poročena, mož Matjaž (1966), hčerki Nika in Ajda (1992;1998), sin Gal (1994)

Domači naslov: Potoče 41, SI-5263 Dobravlje, Slovenija

Službeni naslovi in kontakti:

1) UNIVERZA V NOVI GORICI, Dvorec Lanthieri, Glavni trg 8, SI-5271 Vipava,

Telefon: 00386 5 90 99 703, E-poštni naslov: melita.sternad.lemut@ung.si, Spletna stran:

<http://www.ung.si/>, 2) TILIA ESTATE vinska klet, Potoče 41, SI-5263 Dobravlje, Telefon: 00386 5 36 46 684, Mobilni telefon: 00386 51 303 098; Spletna stran:

<http://www.tiliapremiumwines.com/>

IZOBRAZBA

1992. (jan) Univerzitetna diploma s področja Živilska tehnologija, Univerza v Ljubljani, Slovenija; Naslov diplomskega dela: »Kemična sestava vin medvrstnih križancev«
- (Povprečna ocena študija 8,7)
2014. (feb) Doktorat znanosti s področja Znanosti o okolju, Fakulteta za podiplomski študij, Univerza v Novi Gorici, Slovenija; Naslov doktorske dizertacije: »Uravnavanje mikroklima v grmu vinske trte znotraj trajnostnega gospodarjenja z vinogradom sorte 'Modri pinot' iz Vipavske doline«
- (Povprečna ocena študija 10,0)

DODATNA IZOBRAŽEVANJA

2000. Združenje Sommelier Slovenija: diploma "Sommelier" (I., II. stopnja)
2003. Univerza v Ljubljani, Slovenija: Nacionalni tečaj za pridobitev certifikata za pokuševalce vina in drugih alkoholnih pijač
- 2004 - 2005. Univerza v Ljubljani, Pedagoška fakulteta: Pridobitev diplome Pedagoško-andragoškega do-izobraževanja (za učitelje/predavatelje)
2008. Univerza v Lundu (Švedska): Praktični tečaj za delo z fermentorji
2009. WSET izobraževanje (Wine & Spirits Education Trusts): Diploma II. stopnje (QCF)

ZAPOSLOTITVE, DELOVNA MESTA IN IMENOVANJA

- 1989 - 1991. Vinogradniško-vinarsko posestvo (Weingut) Zahner, Truttikon, Švica
(Praktično usposabljanje)
1991. Raymond Wine Cellar, Santa Helena, Napa Valley, Kalifornija, ZDA (Praktično usposabljanje)
- 1991 - 1992. Nestle, Vitoreco R&D Kemptall, Švica, Industrijske raziskave (pomočnica Projektne vodje skupine)
- 1992 - 1999. Mlinotest, Živilska industrija d.d., Ajdovščina, Slovenija (razvojni tehnolog, izvozni referent, samostojni razvojni tehnolog)

- 1993 → Tilia Estate** Vinogradniško-vinarsko posestvo (so-ustanoviteljica & solastnica, enologinja)
- 2000 - 2006. Enogastronomsko svetovanje in izobraževanje, Melita Sternad Lemut s.p. (direktorica)
- 2006 → Univerza v Novi Gorici** / Center za raziskave vina (raziskovalka) / Visoka šola za vinogradništvo in vinarstvo (predavateljica)
- 2009 - 2011. Programska direktorica Visokošolskega strokovnega študijskega programa Vinogradništvo in vinarstvo
 - 2007 → Članica Senata Visoke šole za vinogradništvo in vinarstvo
 - 2009 - 2011. Članica Upravnega odbora Univerze v Novi Gorici
 - 2010. Nadomeščanje vodje Centra za raziskave vina (jul-dec)
 - 2007 - 2013. Članica komisije za študijske zadeve na Visoki šoli za vinogradništvo in vinarstvo
 - 2013 → Koordinatorica za kakovost na Visoki šoli za vinogradništvo in vinarstvo ter članica Univerzitetne komisije za kakovost
 - 2014 → Predsednica Komisije za oceno diplomskega dela na Visoki šoli za vinogradništvo in vinarstvo
 - 2014 → Vodja Centra za raziskave vina

RAZISKOVALNA PODROČJA IN USMERITVE

Fenolne spojine v grozdju in vinu / Sekundarni metabolizem vinske trte v interakciji z okoljem / Trajnostno vinogradništvo / Ko-pigmentacijske reakcije tekom vinifikacijskih procesov / Nove in inovativne vinarske in vinogradniške tehnologije / Aplikacije metabolomike

ARRS klasifikacije:

4.03.07 - Biotehniške vede / Rastlinska produkcija in predelava / Tehnologija živil rastlinskega izvora

4.03.04 / - Biotehniške vede / Rastlinska produkcija in predelava / Naravovarstveno kmetijstvo

ZADNJE RAZISKOVALNE AKTIVNOSTI (2009-2014)

KOT VODJA (PI):

Nacionalni projekt:

- Raziskovalno-investicijski projekt (RIP): Projekt RIP (Št. 09/21): Razvoj inteligentne ekološke stiskalnice Ultra-PRESS, (2009 - 2011), Tehnološka Agencija Slovenije (TIA)

Mednarodni projekti:

- Interreg-EU projekt »HERITASTE«: Poti znanja in okusov / The streets of knowledge and tastes (2011-2014) (Vodilni partner: Provincia di Udine, Italija)
- Post-doc projekt »FA 1006 Plant Engine - Plant Metabolic Engineering for High Value Products«: Studying the modifications in grapevine original pathways triggered by canopy microclimate manipulation to promote PNP production, (2014), co-financed by European Cooperation in Science in Technology (COST)

KOT RAZISKOVALKA (I):

Nacionalni projekti:

- Projekt RP (ARRS): Geni, ki pogojujejo aromo vina / Genes behind aroma compounds in wine (2011-2014) (PI: Prof. dr. Jurij Piškur, UNG).

- AHA-MOMENT Kreativna Jedra / Creative Core (Active and Healthy Aging – MOlecular MEchanisms, Nutrition and nanoparticle-based Targeting) (Strukturni skladi) (MIZS, EU) (2012-2015)
Mednarodni projekti:
- Interreg-EU projekt »AGROTUR«: Kraški Agroturizem / Karst Agroturism (2011-2014) (Vodilni partner: Kmetijski Inštitut Slovenije, Ljubljana)
- Interreg-EU projekt »VISO«: Ovrednotenje obmejnih potencialov trajnostnega vinogradništva v verigi od pridelovalca do potrošnika / Viticulture and sustainable development of local resources in the wine industry (2013-2015) (Vodilni partner: Institute of Applied Genomics, Videm, Italija).

MEDNARODNA RAZISKOVALNA SODELOVANJA

- Raziskovalni Inštitut FEM IASMA (Fondazione Edmund Mach, San Michele all'Adige), Italija <http://cri.fmach.eu/Research/Food-Quality-and-Nutrition/Metabolomics/partner> (2009 →)
- Univerza v Lundu (Department of Biology), Švedska (2009-2013)
- Univerza v Vidmu (Department of Agricultural and Environmental Sciences), Italy (2011→)
- Erasmus izmenjave: štirinajst (14) krajših (1- 6 tedenskih) mednarodnih raziskovalnih gostovanj z namenom usposabljanja (2010 - 2014 →)

ŠTIPENDIJE

- 2010 - 2013. Operativni program razvoja človeških virov za obdobje 2007-2013, 1. razvojne prioritete: Spodbujanje podjetništva in prilagodljivosti; prednostne usmeritve 1.3: Štipendijske sheme.
- 2014. (marec-junij) STSM (short term scientific mission) funding from COST (European Cooperation in Science in Technology); Action Number: FA1006 Plant Metabolic Engineering for High Value Products.

PEDAGOŠKE AKTIVNOSTI IN DOSEŽKI

- Univerza v Novi Gorici. Predmeti – dosedanja vključenost v nosilstvo in/ali poučevanje: (i) Pregled svetovnega vinogradništva in vinarstva (ii) Osnove vinarstva, (iii) Vinarstvo, (iv) Analizne metode v pridelavi vina (v) Senzorika vina (vi) Praktično usposabljanje I in II.
- Univerza v Novi Gorici. Mentorica pri diplomskih delih študentov Visoke šole za vinogradništvo in vinarstvo (št. dosedanjih diplomantov: 4)
- Združenje Sommelier Slovenija: predavanja za pridobitev I. in II. stopenjskih diplom »Sommelier«
- Enogastronomsko svetovanje in izobraževanje: številni tečaji za poslovneže in potrošnike
- Vodenje priprav in mentorstvo študentom – udeležencem mednarodnih tekmovanj v znanjih iz področij vinogradništva, vinarstva in senzorične analize

Najvidnejši dosežki:

- *THIRD EUROPEA WINE CHAMPIONSHIP, SANTO TIRSO, PORTUGAL, 2008*
 - Peter Bakaršič: Pridobitev naslova evropskega prvaka "EUROPEA CHAMPION 2008" (1. mesto v skupnem seštevku)
 - Peter Bakaršič and Marko Benčina: 2. mesto v »Team competition« kategoriji
- *SECOND EUROPEA WINE CHAMPIONSHIP, MURCIA, SPAIN, 2007*

- *Nika Gregorič in Borut Trbižan 2. mesto v »Team competition« kategoriji in 2. Mesto v "Special Award Spain" kategoriji (Španska enografija)*

DRUGE STROKOVNE AKTIVNOSTI

- Ena od pobudnikov za ustanovitev Centra za raziskave vina na Univerzi v Novi Gorici
- Pobudnica in prvotna organizatorica Študentskega festivala vin na Univerzi v Novi Gorici (2008 →)
- Pobudnica in ena izmed organizatorjev Vodenih šolskih degustacij na Univerzi v Novi Gorici (2008 →)
- Redna predavanja na vinogradniško vinarških dogodkih/delavnicah: npr. Ljubljanski vinski sejem, Vipavski festival vin Okusi Vipavske, Trte in vino – Zakladi Primorske, Vipavska trgatev,
- Sodelovanje pri načrtovanju vsebin in opremljanja Šole za vinogradništvo in vinarstvo ter Centra za raziskave vin v Univerzitetnem središču Ajdovščina ter v dvorcu Lanthieri, Vipava
- Redna predavanja na različnih vinogradniško vinarških dogodkih/delavnicah (Ljubljanski vinski sejem, Vipavski festival vin Okusi Vipavske, Trte in vino – Zakladi Primorske, Vipavska trgatev, Izzivi podeželja ipd.)
- Organizacija in vodenje pridelave Univerzitetnega vina Univerze v Novi Gorici (2008-2009, 2012-2013)

ČLANSTVA V STROKOVNIH ZDRUŽENJIH

- Strokovno združenje vinogradnikov in vinarjev Slovenije
- Združenje družinskih vinogradnikov in vinarjev Slovenije
- Združenje »Sommelier« Slovenija

SODELOVANJA PRI PRIPRAVI ZNANSTVENIH KONFERENC

- Članica znanstvenega odbora: 31. mednarodni strokovni simpozij o kvasovkah, ISSY31, www.issy31.com, oktober 2014, dvorec Lanthieri, Vipava, Slovenija

JEZIKI

- Slovenski: materin jezik
- Angleški: tekoče
- Hrvaški: dobro
- Nemški: osnovno

BIBLIOGRAFIJA na linku spletne strani
