

به نام خدا

(رزومه علمی)

نام و نام خانوادگی: ملیکا سادات طبسی	تاریخ تولد: ۱۳۷۰
محل تولد و سکونت: سبزوار	آدرس الکترونیکی: me.tabasi@hsu.ac.ir

سوابق تحصیلی:

مقطع	رشته تحصیلی	دانشگاه محل تحصیل	سال تحصیل	معدل
کارشناسی	زیست شناسی عمومی	دانشگاه حکیم سبزواری	۱۳۸۸-۱۳۹۲	۱۷/۰۵
کارشناسی ارشد	زیست شناسی سیستماتیک اکولوژی (گیاهی)	دانشگاه شهید بهشتی	۱۳۹۲-۱۳۹۴	۱۸/۸۵
دکتری تخصصی	زیست شناسی سیستماتیک گیاهی	دانشگاه شهید بهشتی	۱۳۹۶-۱۴۰۰	۱۹/۰۳

رتبه های برتر و احراز شرایط استعداد درخشان در مقاطع تحصیلی:

ردیف	موضوع
۱	رتبه چهارم در بین ۸۷ نفر از دانشجویان هم رشته و هم ورودی (۵ درصد برتر) در مقطع کارشناسی و احراز شرایط استعداد درخشان
۲	رتبه چهارم آزمون دکتری / رتبه اول پذیرفته شده در دانشگاه شهید بهشتی و رتبه دوم پذیرفته شده در دانشگاه تهران
۳	احراز شرایط استعداد درخشان برای ورود به دکتری و کسب پذیرش از دانشگاه تهران

پایان نامه / پروژه مقطع ارشد و دکتری:

مقطع	عنوان پایان نامه	نمره و امتیاز
کارشناسی ارشد	مطالعه بیوسیستماتیکی چند گونه ی زراعی و وحشی زعفران (<i>Crocus L.</i>) در ایران	نمره: ۱۹/۲۵ (امتیاز: عالی)
دکتری تخصصی	بررسی بیوسیستماتیکی، انگشت نگاری ژنتیکی و DNA بارکدینگ گردوی ایران (<i>Juglans regia L.</i>)	نمره: ۲۰ (امتیاز: عالی)

زمینه فعالیت و علایق پژوهشی:

بیوسیستماتیک گیاهی / فیلوژنی مولکولی / ژنتیک جمعیت / گرده شناسی / مدل سازی توزیع گونه ای

سوابق پژوهشی:

نویسنده / نویسندگان	عنوان مجله و سال انتشار	عنوان مقاله	نوع
Masoud Sheidai*, Melika sadat Tabasi, Ahmad-Reza Mehrabian, Fahimeh Koohdar, Somayeh Ghasemzadeh-Baraki, Zahra Noormohammadi	Acta Botanica Croatica, 2017 Citations (12)	Species delimitation and relationship in <i>Crocus L.</i> (Iridaceae)	علمی - پژوهشی خارجی (JCR)
Melika Tabasi, Masoud Sheidai*, Darab Hassani, Fahimeh Koohdar	Genetic Resources and Crop Evolution, 2020 Citations (36)	DNA fingerprinting and genetic diversity analysis with SCoT markers of Persian walnut populations (<i>Juglans regia L.</i>) in Iran	
Melika Tabasi, Masoud Sheidai*, Fahimeh Koohdar, Darab Hassani	Caryologia, 2022	A meta-analysis of genetic divergence versus phenotypic plasticity in walnut cultivars (<i>Juglans regia L.</i>)	
Melika Tabasi, Ahmadrza Mehrabian*, Sadaf Sayadi	Folia Oecologica, 2021 Citations (2)	Distribution patterns and conservation status of <i>Crocus</i> species in Iran, one of the diversity centers of <i>Crocus</i> in the Middle East	
ملیکا سادات طیبسی - احمدرضا محرابیان*	مجله پژوهش های گیاهی (زیست شناسی ایران)، ۱۳۹۷	بررسی گرده شناسی جنس <i>Crocus L.</i> (Iridaceae) با تاکید بر تاکسونومی در ایران	علمی - پژوهشی داخلی (ISC)

ارزیابی جمعیتی برخی از گونه های زعفران (<i>Crocus L.</i>) بر مبنای صفات ریختی و ویژگی های زیستگاهی (ارائه به صورت سخنرانی)	دومین همایش تغییرات اقلیم و مهندسی توسعه پایدار کشاورزی و منابع طبیعی- دانشگاه شهید بهشتی - ۱۳۹۴	ملیکا سادات طبسی* - مسعود شیدایی - احمدرضا محرابیان - زهرانور محمدی
الگوی پراکنش زعفران (<i>Crocus L.</i>) در ایران (ارائه به صورت پوستر)	دومین همایش یافته های نوین در محیط زیست و اکوسیستم های کشاورزی- دانشگاه تهران- ۱۳۹۴	ملیکا سادات طبسی* - احمدرضا محرابیان - مسعود شیدایی
بررسی گرده شناسی جنس <i>Crocus L.</i> با تاکید بر تاکسونومی در ایران (ارائه به صورت پوستر)	اولین همایش ملی اکولوژی-تنوع و حفاظت گیاهی- دانشگاه شهید بهشتی- ۱۳۹۵	ملیکا سادات طبسی* - احمدرضا محرابیان
ارزیابی ژنتیکی منابع پارادوکس (یک هیبرید ارزشمند گردو) در ایران بر اساس صفات مورفولوژیکی برگ (ارائه به صورت پوستر)	بیست و یکمین کنگره ملی و نهمین کنگره بین المللی زیست شناسی ایران- سمنان- ۲۰۲۰	ملیکا سادات طبسی* - مسعود شیدایی - داراب حسنی - فهیمه کوه دار
کاربرد ویژگی های ریختی در مقایسه با ویژگی های مولکولی در ارزیابی تنوع ژنتیکی جمعیت های گردوی ایرانی (ارائه به صورت سخنرانی)	اولین کنفرانس بین المللی بوم شناسی و حفاظت از تنوع زیستی- دامغان- ۲۰۲۲	ملیکا سادات طبسی- مسعود شیدایی* - داراب حسنی - فهیمه کوه دار

مقالات ارائه شده در کنفرانس های (داخلی، خارجی)

تعداد مقالات JCR در دست داوری: ۲

جوایز و تشویق نامه های علمی:

ردیف	موضوع	مرجع صادر کننده
۱	انتخاب خلاصه مقاله تحت عنوان «الگوی پراکنش زعفران (<i>Crocus L.</i>) در ایران: رویکرد حفاظتی» به عنوان مقاله برتر و دریافت تقدیرنامه	دانشگاه تهران-دومین همایش یافته های نوین در محیط زیست و اکوسیستم های کشاورزی

جشنواره های علمی معتبر:

ردیف	عنوان جشنواره	نهاد برگزارکننده	تاریخ برگزاری
۱	شرکت در سمپوزیوم بین المللی فلور ایرانیکا	دانشگاه خوارزمی / انجمن زیست شناسی ایران / انجمن فرهنگی اتریش	۱۴۰۱/۰۲/۲۲ ۱۴۰۱/۰۲/۲۳

دوره های آموزشی و کسب گواهی دوره ها:

ردیف	عنوان کارگاه	نهاد برگزار کننده	تاریخ برگزاری
۱	دوره آموزشی نرم افزار Arc GIS (مقدماتی) با کسب نمره ۱۰۰/۱۰۰	سازمان جهاد کشاورزی تهران	دی و بهمن ۱۳۹۹
۲	رویکردهای مولکولی برای شناسایی گونه های زیستی	کارگاه آموزشی مربوط به بیست و یکمین کنگره ملی و نهمین کنگره بین المللی زیست شناسی ایران - دانشگاه سمنان	بهمن ۱۳۹۹
۳	کاربرد نرم افزار R در علوم زیستی	کارگاه آموزشی مربوط به بیست و یکمین کنگره ملی و نهمین کنگره بین المللی زیست شناسی ایران - دانشگاه سمنان	بهمن ۱۳۹۹
۴	کارگاه آنالیز داده های زیستی و تصویر سازی با نرم افزار R	انجمن علمی ایمونولوژی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	مرداد ۱۴۰۰
۵	کارگاه آنالیز داده های زیستی و تصویر سازی با نرم افزار R به وسیله ی پلات های پیشرفته	انجمن علمی ایمونولوژی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	مرداد ۱۴۰۰
۶	دوره جامع آموزشی GIS در نرم افزار R	انجمن علمی دانشجویی جنگلداری و اقتصاد جنگل دانشگاه تهران	اسفند ۱۴۰۰ و فروردین ۱۴۰۱
۷	کارگاه آموزشی مدلسازی پراکنش گونه ای به زبان R	انجمن علمی دانشجویی جنگلداری و اقتصاد جنگل دانشگاه تهران	خرداد ۱۴۰۱

مهارت های نرم افزاری:

-نرم افزار Microsoft office (Exel-Word-Powerpoint)

-نرم افزار MEGA (آنالیز توالی های DNA و پروتئینی و ترسیم درخت های فیلوژنتیکی)

-نرم افزار تجزیه و تحلیل های آماری PAST

- نرم افزار تجزیه و تحلیل های آماری GenAlex

-نرم افزار ترسیم درخت های شبکه ای PopART

-نرم افزار R (تجزیه و تحلیل داده های زیستی و مصور سازی داده ها)

-نرم افزار ArcGIS (پردازش و تحلیل اطلاعات جغرافیایی - مقدماتی)