

<b>Omid Esmailzadeh, Ph.D.</b> Expertise: Phytosociology & Forest Trees Seed Ecology	<b>دکتر امید اسماعیلزاده</b> تخصص: جامعه شناسی گیاهی و اکولوژی بذور درختان جنگلی																								
<b>Personal details</b> Date of birth: 23st August 1978 Citizenship: Iranian Tel.: +98 11 44553101-3 and Fax: +98 11 44553499 Email: <a href="mailto:oesmailzadeh@yahoo.com">oesmailzadeh@yahoo.com</a> <a href="mailto:oesmailzadeh@modares.ac.ir">oesmailzadeh@modares.ac.ir</a>	<b>اطلاعات شخصی</b> تاریخ تولد: ۱۳۵۷/۰۶/۰۱ تابعیت: ایرانی تلفن: ۰۱۱۴۴۵۵۳۱۰۱-۳ فکس: ۰۱۱۴۴۵۵۳۴۹۹ پست الکترونیک: <a href="mailto:oesmailzadeh@yahoo.com">oesmailzadeh@yahoo.com</a> <a href="mailto:oesmailzadeh@modares.ac.ir">oesmailzadeh@modares.ac.ir</a>																								
<b>Professional Career</b> Since September 21/2011 – to date Assistant Professor of Forestry, Faculty of Natural Resources, Tarbiat Modares University (TMU), IRAN	<b>سمت</b> استادیار گروه جنگلداری، دانشکده منابع طبیعی، دانشگاه تربیت مدرس، ایران (از تاریخ ۱ مهر ۱۳۹۰)																								
<b>Graduate Advisory Experience</b> 23 M. Sc. students finished (+4 on going) 2 PhD students finished (+8 on going)	<b>راهنما و مشاوره پایان نامه و رساله</b> ۱۷ پایان نامه کارشناسی ارشد خاتمه یافته (+ ۲ پایان نامه در حال انجام) ۱ رساله دکتری خاتمه یافته (+۹ رساله در حال انجام)																								
<b>Research projects</b> 2 Projects (1 in English + 1 in Persian)	<b>طرح های تحقیقاتی</b> ۲ طرح (۱ طرح بین المللی + ۱ طرح داخلی)																								
<b>Scientific publications</b> <b>A) Peer-reviewed publications (ISI) with Impact Factor:</b> 3 published papers <b>B) Publications (ISI) without Impact Factor:</b> 2 published papers <b>C) Research publications (in Persian):</b> 42 <b>D) Articles in Conference Proceedings, and National or International:</b> 9 in English + 30 in Persian <b>E) Book publication:</b> -	<b>انتشارات</b> الف) مقالات آی اسی آی دارای ضریب تاثیر: ۳ مقاله چاپ شده ب) مقالات آی اس آی بدون ضریب تاثیر: ۲ مقاله چاپ شده ج) مقالات علمی - پژوهشی داخلی: ۴۲ مقاله در مجلات فارسی د) مقالات در کنفرانس های داخلی و خارجی: ۹ مقاله انگلیسی و ۳۰ مقاله فارسی ه) تالیف کتاب: -																								
<b>Teaching</b> <table border="1" data-bbox="17 1106 759 1323"> <thead> <tr> <th>B.Sc.</th> <th>M.Sc.</th> <th>Ph.D.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1- Dendrology (Angiosperm)</td> <td>1- Phytosociology</td> <td>1- Numerical Ecology</td> </tr> <tr> <td>2- Dendrology (Gymnosperm)</td> <td>2- Methods of Measuring Biodiversity</td> <td></td> </tr> <tr> <td>3- Forest Ecology</td> <td>3- Forest Trees Seed Ecology and Technology</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	B.Sc.	M.Sc.	Ph.D.	1- Dendrology (Angiosperm)	1- Phytosociology	1- Numerical Ecology	2- Dendrology (Gymnosperm)	2- Methods of Measuring Biodiversity		3- Forest Ecology	3- Forest Trees Seed Ecology and Technology		<b>تدریس</b> <table border="1" data-bbox="759 1106 1557 1323"> <thead> <tr> <th>دوره کارشناسی</th> <th>دوره کارشناسی ارشد</th> <th>دوره دکتری</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>۱- درخت شناسی (نپاندانگان)</td> <td>۱- جامعه شناسی گیاهی</td> <td>۱- اکولوژی کمی</td> </tr> <tr> <td>۲- درخت شناسی (بازدانگان)</td> <td>۲- روش های اندازه گیری تنوع زیستی گیاهی</td> <td></td> </tr> <tr> <td>۳- اکولوژی جنگل</td> <td>۳- اکولوژی و تکنولوژی بذور درختان جنگلی</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	دوره کارشناسی	دوره کارشناسی ارشد	دوره دکتری	۱- درخت شناسی (نپاندانگان)	۱- جامعه شناسی گیاهی	۱- اکولوژی کمی	۲- درخت شناسی (بازدانگان)	۲- روش های اندازه گیری تنوع زیستی گیاهی		۳- اکولوژی جنگل	۳- اکولوژی و تکنولوژی بذور درختان جنگلی	
B.Sc.	M.Sc.	Ph.D.																							
1- Dendrology (Angiosperm)	1- Phytosociology	1- Numerical Ecology																							
2- Dendrology (Gymnosperm)	2- Methods of Measuring Biodiversity																								
3- Forest Ecology	3- Forest Trees Seed Ecology and Technology																								
دوره کارشناسی	دوره کارشناسی ارشد	دوره دکتری																							
۱- درخت شناسی (نپاندانگان)	۱- جامعه شناسی گیاهی	۱- اکولوژی کمی																							
۲- درخت شناسی (بازدانگان)	۲- روش های اندازه گیری تنوع زیستی گیاهی																								
۳- اکولوژی جنگل	۳- اکولوژی و تکنولوژی بذور درختان جنگلی																								
<b>Professional interests</b> 1- Community classification and ecology of relic species in Hyrcanian forest 2- Application of species-environment response models in determining the habitability of forest species 3- Environmental gradient of Hyrcanian forest communities using the combination of representative species 4- Extending Ellenberg Indicator Values for Vascular plant in Hyrcanian Forests 5- Importance of Soil Seed Bank in Regeneration of Hyrcanian Forests (Seed Bank Persistence, Canopy Gaps and Fire)	<b>زمینه های پژوهشی</b> ۱- طبقه بندی و تحلیل اکولوژیک جوامع گیاهی گونه های گیاهی منحصر به فرد هیرکانی ۲- بکارگیری مدل های پاسخ گونه-محیط در تعیین مطلوبیت رویشگاهی گونه های جنگلی ۳- پیش بینی شیب تغییرات محیطی جوامع جنگلی هیرکانی با استفاده از ترکیب گونه های معرف ۴- توسعه ضرایب ارزش معرف النبرگ برای گیاهان آوندی جنگل های هیرکانی ۵- اکولوژی بذور و اهمیت بانک بذر خاک در احیای جوامع جنگلی (ماندگاری بانک بذر خاک- اثر آتش سوزی)																								
<b>Research facilities</b> 1- Seed and Seedling Research Lab 2- Soil Seed Bank Greenhouse	<b>امکانات پژوهشی</b> ۱- آزمایشگاه تحقیقات بذر و نهال گونه های جنگلی ۲- گلخانه بانک بذر خاک																								