

## مشخصات فردی

نام : محسن	نام خانوادگی : جان محمدی	تاریخ تولد :
شروع به خدمت : ۱۳۸۹	واحد سازمانی : استاد	درجه / رتبه : دکترا
گروه آموزشی : مهندسی تولید و ژنتیک گیاهی	تلفن داخلی :	تلفن مستقیم : ۲۷۹
فکس :	موبایل :	ایمیل : jmohamad@ut.ac.ir
رشته تحصیلی: فیزیولوژی گیاهان زراعی	تحصیلات : دکترا	محل تحصیل : دانشگاه تهران
تاریخ ایجاد : نوزدهم شهریور ۱۳۹۳	تاریخ بروزرسانی : هشتم خرداد ۱۴۰۱	



: Google Scholar Link

## بیوگرافی

دکتر محسن جان محمدی دکترای خود را در رشته فیزیولوژی گیاهان زراعی (فیزیولوژی مولکولی- تجزیه پروتئوم) در سال ۱۳۸۹ از دانشگاه تهران دریافت کرد. وی در حال حاضر به عنوان استاد کامل فیزیولوژی گیاهان زراعی در دانشکده کشاورزی دانشگاه مراغه مشغول به کار است. ایشان چندین دوره چند ماهه به عنوان دوره های فرصت تحقیقاتی در گروه بیوشیمی کاربردی، IPK آلمان، مرکز تحقیقات مزرعه ای- دانشگاه لینکلن نیوزیلند، گروه علوم گیاهی، دانشگاه کالیفرنیا-دیویس حضور داشته اند.

## توضیحات

### Biography

دکتر محسن جان محمدی دکترای خود را در رشته فیزیولوژی گیاهان زراعی (فیزیولوژی مولکولی- تجزیه پروتئوم) در سال ۱۳۸۹ از دانشگاه تهران دریافت کرد. وی در حال حاضر به عنوان استاد کامل فیزیولوژی گیاهان زراعی در دانشکده کشاورزی دانشگاه مراغه مشغول به کار است. ایشان چندین دوره چند ماهه به عنوان دوره های فرصت تحقیقاتی در گروه بیوشیمی کاربردی، IPK آلمان، مرکز تحقیقات مزرعه ای- دانشگاه لینکلن نیوزیلند، گروه علوم گیاهی، دانشگاه کالیفرنیا-دیویس حضور داشته اند. تحقیقات ایشان بر روی اثرات تغییرات اقلیم بر جنبه های فیزیولوژیکی گیاهان زراعی به خصوص حبوبات سرما دوست و گیاه فراموش شده و دانه روغنی گلرنگ در مناطق نیمه خشک تمرکز دارد.

Google Scholar

H index= 21

Citations= 1851

i10-index=40

Dr. Mohsen Janmohammadi received his Ph.D. in Crop Physiology from Tehran University in 2008. He is currently working as a Full Professor of crop physiology at Agriculture college, University of Maragheh. He has worked some months as sabbatical periods in Applied Biochemistry group, Leibniz Institute of Plant Genetics and Crop Plant Research, Germany, Field Research Center- Lincoln University, New Zealand, Department of Plant Sciences, University of California, Davis. His recent research focused on safflower and cool season legumes such as chickpea and their response to water deficiency and fertilizers.

## Research Interest

Dr. Mohsen Janmohammadi, expects to evaluate of safflower and other crops for tolerance to water stress. He plans on conducting field studies where fully irrigated crops are compared to crops receiving deficit irrigation under different nutrients managements. Janmohammadi is interested in studying the proteome response to different environmental factors especially cold stress. He intends to work with breeders to establish segregating populations of cool season legumes and to measure agronomic traits and physiological variables that might improve selection efficiency as opposed to selection based on yield alone.

## صفحه شخصی

## سوابق تحصیلی

سوابق تحصیلی						
رشته تحصیلی	گرایش	مدرک تحصیلی	دانشگاه محل تحصیل	کشور محل تحصیل	شهر محل تحصیل	سال اخذ مدرک
زراعت	فیزیولوژی گیاهان زراعی (سلولی و مولکولی)	دکترا تخصصی	تهران	ایران	تهران	۱۳۸۹
زراعت	زراعت	کارشناسی ارشد	تهران	ایران	تهران	۱۳۸۵

## اختراعات

## کارگاه ها

## علایق

## طرح درس

Dr. Mohsen Janmohammadi, expects to evaluate of safflower and other crops for tolerance to water stress. He plans on conducting field studies where fully irrigated crops are compared to crops receiving deficit irrigation under different nutrients managements. Janmohammadi is interested in studying the proteome response to different environmental factors especially cold stress. He intends to work with breeders to establish segregating populations of cool season legumes and to measure agronomic traits and physiological variables that might improve selection efficiency as opposed to selection based on yield alone.

## همکاری با تحریریه مجلات علمی

*Acta Technologica Agriculturae*  
*Annales UMCS, Agricultura*  
 Journal of Plant Physiology & Pathology

## پروژه های تحقیقاتی خارج از دانشگاه

## پروژه های تحقیقاتی

## عضویت در کمیته ها و شوراهای

## عضویت در مجامع علمی و انجمن ها

## عضویت در انجمن ها و مجامع علمی

نام کمیته ، شورا یا کمیسیون	نوع همکاری با کمیته ، شورا یا کمیسیون	مکان یا سازمان مربوطه	سال شروع	سال پایان
انجمن زراعت	عضو	موسسه اصلاح و تهیه نهال و بذر کرج	90	تا کنون
انجمن بذر ایران	عضو	موسسه تحقیقات ثبت و گواهی بذر و نهال	92	تا کنون
کمیته زیست فناوری	عضو	دانشگاه مراغه	89	تا کنون

## تشویق ها

## تشویق ها، جوایز و تقدیر ها

عنوان	علت دریافت	محل دریافت	مقام اعطا کننده	تاریخ دریافت
رتبه اول کارشناسی ارشد 83	رتبه برتر	سازمان سنجش	سازمان سنجش	83
رتبه اول آزمون علمی ورودی دکتری دانشگاه تهران	رتبه برتر	دانشگاه تهران	دانشگاه تهران	85
برگزیده جشنواره کتب فصل	ترجمه کتب برتر	سنندج	معاون فرهنگی وزارت ارشاد	1391

## پست های اجرایی

معاون دانشکده کشاورزی- 1392-1391  
 رئیس دانشکده کشاورزی- 1393-1392  
 رئیس دبیرخانه جنب 1398-1394 و 1400 تا کنون  
 مدیر تحصیلات تکمیلی 1397-1395  
 مدیر آموزش دانشگاه 1398-1397

## سوابق تدریسی

## سابقه ارائه خدمت آموزشی

موسسه محل تدریس	مقطع تحصیلی	عنوان درس	سال
دانشگاه مراغه	کارشناسی	تولید در مناطق کم آب	89-90
دانشگاه مراغه	کارشناسی ارشد	فیزیولوژی رشد و نمو	97-98
دانشگاه مراغه	دکتری	فیزیولوژی مولکولی	98-99
دانشگاه مراغه	دکتری	اکوفیزیولوژی گیاهی	98-99

## مقالات ارائه شده

[http://res.maragheh.ac.ir/\\_Pages/Researcher.aspx?ID=754&Tab=4](http://res.maragheh.ac.ir/_Pages/Researcher.aspx?ID=754&Tab=4)

## برنامه درسی ترم جاری

## برنامه آموزشی

[http://res.maragheh.ac.ir/\\_Pages/Researcher.aspx?ID=754&Tab=4](http://res.maragheh.ac.ir/_Pages/Researcher.aspx?ID=754&Tab=4)

## سایر

لینک در سایت : <https://agri.maragheh.ac.ir:443/?ID=4&BasesID=10&Type=6&operation=2>