

## محمود مشگانی

استادیار

دانشکده: منابع طبیعی و محیط زیست

گروه: محیط زیست



### سوابق تحصیلی

دانشگاه	رشته و گرایش تحصیلی	سال اخذ مدرک	مقطع تحصیلی
تهران	محیط زیست	۱۳۷۵	کارشناسی ارشد
لایدن	دکترای محیط زیست، اکولوژی، تنوع زیستی	۲۰۱۵	دکترای تخصصی

### اطلاعات استخدامی

پایه	نوع همکاری	نوع استخدام	عنوان سمت	محل خدمت
۱۶	تمام وقت	رسمی قطعی	عضو هیأت علمی	دانشگاه بیرجند

### سوابق اجرایی

عضو هیأت علمی گروه محیط زیست از سال ۱۳۷۵

مدیر گروه محیط زیست

معاون گروه محیط زیست

### موضوعات تدریس تخصصی

اکولوژی حیات وحش،

زیست شناسی حیات وحش

تنوع زیستی

### تدریس در زمینه های تنوع زیستی و مدیریت و ارزیابی زیستگاه های حیات وحش

#### مقالات در همایش ها

۱. محمود مشگانی,اکرم زارع نژاد,الهام یوسفی روپیات,شناسایی کانون های گرد و غبار منطقه سیستان با استفاده از روش تصمیم گیری چند معیاره,اولین همایش ملی فناوری های نوین در محیط زیست و توسعه پایدار با رویکرد کرونا و محیط زیست,شماره صفحات ۰-۵۹ ۲۰۲۱,بیرجند,۱۵ ۰۹.
۲. محمود مشگانی,اکرم زارع نژاد,الهام یوسفی روپیات,شناسایی کریدورهای گرد و غبار منطقه سیستان و اثرات نامطلوب آن بر منابع مختلف,اولین همایش ملی فناوری های نوین در محیط زیست و توسعه پایدار با رویکرد کرونا و محیط زیست,شماره صفحات ۰-۵۹ ۲۰۲۱,بیرجند,۱۵ ۰۹.
۳. محمود مشگانی,علیرضا میرزا جانی,توزيع فراوانی طول بدن بین گاماروس نر و ماده در قناتهای شهرستان بیرجند با استفاده از رگرسیون چند متغیره,دومین همایش ملی جغرافیا،محیط زیست،امنیت و گردشگری,شماره صفحات ۰-۵۷ ۲۰۲۰,قاین,۱۵ ۰۷.
۴. محمود مشگانی,نقش تالابهای مصنوعی درپالایش فاضلابهای اسیدی معادن,اولین همایش فرصت های نوین تولید و اشتغال،بخش کشاورزی در شرق کشور(در راستای تحقق اهداف اقتصاد مقاومت,شماره صفحات ۰-۵۰ ۲۰۱۸,بیرجند,۱۴ ۰۲).
۵. Mohammad Hossein Sayadi,Javad Kharkan, تعیین غلظت فلزات کادمیوم و کروم در آب و جلبک کارا همایش ملی توسعه پایدار ( با رویکرد فرصت ها و چالش های سرمایه گذاری در منطقه ترشیز ) pp. 0-0, کاشمر .17 04 2019,

#### مقالات در نشریات

۱. محمود مشگانی,علیرضا میرزا جانی,گزارش گاماروس (*Gammarus parthicus*) در شرق کشور (خراسان جنوبی, بیرجند) به همراه توزیع فراوانی طول بدن و ارتباط تعداد تخم با قسمت های مختلف بدن,محیط زیست جانوری,مجلد ۲,شماره ۱۳,isc,۴۳۶,۲۰۲۱-۴۳۱.
۲. مسلم رستم پور,محمود مشگانی,حسن اکبری,مطالعه تنوع فلورستیکی،کارکردی و نسبی تیره های گیاهی منطقه حفاظت شده درمیان و سریشه,تاکسونومی و بیوسیستماتیک,مجلد ۱۱,شماره ۱۱,isc,۹۶,۲۰۲۰.
۳. محمود مشگانی,محمد ابراهیم پورکاسمانی,شناسایی ماهیان قناتهای بخش مرکزی بیرجند,علمی شیلات ایران,مجلد ۴,شماره ۱۲,isc,۱۷۲,۲۰۰۴-۱۶۳.
۴. Mohammad Hossein Sayadi,Javad Kharkan,Lukasz J. Binkowski,Martyna Błaszczyk,Borhan Mansouri,Cadmium and chromium levels in water and edible herbs assessment study of rural residents living in Eastern Iran,Environmental Science and Pollution Research,pp. 1-9,2020,JCR,Scopus
- de Jong T. J.,Escobedo Quevedo K.,Fransz P.,van der Veen ,& van Wijk C. A. M.,Performance of aneuploid backcross hybrids between the crop *Brassica napus* and its wild relative *B. rapa*,PLANT BIOLOGY,Vol. 20,pp. 67-74,2018,JCR,Scopus
- van Mil H.G.J.,de Jong T.J.,Plant characters related to slug feeding a re-analysis of feeding studies using trait data from botanical databases and literature,ANNALS OF APPLIED BIOLOGY,Vol. 170,pp. 116-126,2017,JCR
- E. Kolvoorta,T.J. de Jong,Pronounced effects of slug herbivory on seedling recruitment of Brassica cultivars and accessions, especially those with lowlevels of aliphatic glucosinolates,Basic and Applied Ecology COUNTRY Germany Universities and research institutions in Germany SUBJECT AR,Vol. 3,No. 15,pp. 607-615,2014,ISI,JCR,Scopus
- Tom J. M. Van Dooren,Maternal and paternal contributions to egg size and egg number variation in the blackfin pearl killifish *Austrolebias nigripinnis*,Evolutionary Ecology,Vol. 1,No. 25,pp. 1179-1195,2011,ISI,JCR,Scopus

- 
۱. تعیین کریدورهای اصلی گرد و غبار در منطقه سیستان با استفاده از روش های تصمیم گیری چند معیاره و سنجش از راه دور