

## *Vitae Curriculum*

حمید خیرالدین

استاد یار دانشکده کویر شناسی دانشگاه سمنان

سوابق تحصیلی :

لیسانس : دانشگاه صنعتی اصفهان ۱۳۸۹

فوق لیسانس : دانشگاه لاوال کانادا ۱۳۷۲

دکترای: دانشگاه لاوال کانادا ۱۳۹۷

نام: حمید

نام خانوادگی: خیرالدین

مرتبه دانشگاهی: استاد یار

تاریخ تولد: ۱۳۴۴

ملیت: ایران

جنسیت: مرد

وضعیت تاهل: متاهل

شماره فاکس: ۰۲۳۱-۳۳۳۵۴۰۴

شماره تلفن: ۰۲۳۱-۳۳۲۳۰۸۸

[hkhyrodin@yahoo.com](mailto:hkhyrodin@yahoo.com)

آدرس ایمیل:

## عناوین پایان نامه

قروق لیسانس: بررسی اثرات فیزیولوژیکی و و اتیلوژی فوزارיום گندم  
دکترای: بررسی اثرات کود مایع و شخم دراز مدت بر روی خواص فیزیکی و بیولوژیکی و شیمیایی خاک مراتع

## سوابق تدریس:

- ۱- دانشگاه فردوسی مشهد- ۱۳۷۸ - درس کارشناسی بیولوژی خاک
- ۲- دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان پاییز ۱۳۷۷- درس کارشناسی رابطه آب - خاک و گیاه - و درس بیولوژی خاک
- ۳- دانشگاه محقق اردبیلی ۱۳۷۹- درس کارشناسی خاک های شور و قلیایی
- ۴- دانشگاه یاسوج ۱۳۸۱- درس کارشناسی خاکشناسی عمومی
- ۵- دانشگاه سمنان ۱۳۸۷- درس کارشناسی ارشد خاک های شور و قلیایی
- ۶- دانشگاه سمنان کارآموزی دانشجویان کارشناسی رشته مهندسی منابع طبیعی

## تعداد مقالات ISI : ۴ عدد

- 1- Tillage and manure effect on soil microbial biomass and respiration and on enzyme- African Journal of Biotechnology Vol. 11(80), pp. 14652-14659, 9 October, 2012
- 2- Tillage and manure effect on soil physical and chemical properties and on carbon and nitrogen mineralization potentials. African Journal of Biotechnology Vol. 10 (48), pp. 9824-9830, 29 August, 2011
- 3- Measurement of microbial activity and applicability of dissolved DNA as indicator of microbial activity in pasturage soil. African Journal of Agricultural Research Vol. 6(14), pp.3445-3450, 18 July, 2011
- 4- DNA purification and isolation of genomic DNA from bacterial species by plasmid purification system. African Journal of Agricultural Research Vol. 7(3), pp. 433-442, 19 January, 2012

## تعدادی از کارهای تحقیقاتی چاپ شده

1. Ocaltuse flower germination reponses to different soil moisture regimes 2009. National Conference of forest , Karaje – Faculty of Forest- Tehran university.
2. Study of Computer Model in Water Resources and ground water-kerman university 2009
3. Investigation of GIS in water resources and watershed management kerman university 2009
4. Management soil enzyme activities in Long-term Tillage Application and Rotation in agriculture –ecosystems. International symposium of interactions of soil minerals with organic components and microorganisms of commission 2.5 soil interfacial reaction of the international union of soil science (ISMOM 2008). Pucon , chile. Soil –root microbe interactions ...

5. Introduction about soil microbial biomass, International symposium of interactions of soil minerals with organic components and microorganisms of commission 2.5 soil interfacial reaction of the international union of soil science (ISMOM 2008). Pucon , chile. Soil –root microbe interactions ...
6. Tillage and manure effect on soil microbial biomass and respiration and on enzyme . 17 WCSS. Bangkok. Thailand.2002
7. Summery about in Geographic information systems. 2008. in the 14 national conference of civil engineering students Aug 2008. Semnan university
8. Mode of formation and evaluation of erosion in soil erosion as land management. in the 14 national conference of civil engineering students Aug 2008. Semnan university
9. Introduced structures and non-active and active protection against loss unstable rock slopes. in the 14 national conference of civil engineering students Aug 2008. Semnan university
- 10- Tillage and manure effect on soil physical and chemical properties and on carbon and nitrogen mineralization potentials . H. Kheyrodin1\* and H. Antoun2
11. Isolation and identification of new eleven constituents from medicinal plant. **December 2009; 1(2). International Journal of Nutrition and Metabolism**
12. The first national conference of salt. 2008. in Semnan university

### **Book publications:**

- 1- Trees and shrubs of arid and semi arid zones 2009.
- 2- Soil Knowledge 2006
- 3- Mrdicinal and Aromatic plants – importance and characteristics 2011
- 4-Introduction to saline and sodic soils 2011-08-07
- 5-Bio- fertilizer and their importance in Agriculture 2012

### **مقالات علمی و پژوهشی داخلی**

- 1- The toxicity material extraction from euphorbia sp.- دانشگاه شیراز
- 2- Long -term tillage and manure effect on soil physical and chemical properties and carbon and nitrogen mineralization potentials- دانشگاه شیراز