

# مجموعه کارگاه‌های آنالیز داده‌های NGS



مدرس

**Dr. Esmail Ebrahimie**

*Research Fellow, School of Molecular and Biomedical Science, The University of Adelaide, Australia  
Assistant Professor, Institute of Biotechnology and Department of Plant Breeding, Shiraz University, Iran*

مسئول کارگاه

**Dr. Mojtaba Tahmoorespur**

*Professor of Animal Genetics and Biotechnology, Department of Animal Science Ferdowsi University of Mashhad, Iran*

کارگاه اول

- ❖ RNA-Seq and Microarray Data Analysis
- ❖ Small RNA-Seq (microRNA-Seq) Analysis
- ❖ *De novo* Assembly
- ❖ SNP Discovery

کارگاه دوم

- ❖ Analysis of Gene Regulatory Networks
- ❖ Promoter Analysis
- ❖ Application of Data Mining (machine learning) in Analysis of Functional Genomics

ظرفیت کارگاه ۲۵ نفر

زمان: ۴-۷ اسفند ماه ۱۳۹۳

مکان: کتابخانه مرکزی دانشگاه فردوسی مشهد

هزینه شرکت در هر کارگاه

دانشجویی ۱/۵۰۰/۰۰۰ ریال

غیر دانشجویی ۲/۵۰۰/۰۰۰ ریال

E-mail: [ngs.workshop93@gmail.com](mailto:ngs.workshop93@gmail.com)

شماره تماس: ۰۹۱۱۲۷۷۲۶۳۳

شماره حساب ۰۴۲۵۰۵۸۰۲۹ بانک تجارت شعبه دانشگاه فردوسی به نام دکتر ولی زاده و دکتر

شهریاری. لطفاً تصویر فیش واریزی را ایمیل فرمایید.