

**MOLEKÜLER BİYOLOJİ VE GENETİK BÖLÜMÜ  
YÜKSEK LİSANS SEMİNERİ**

**ADI SOYADI: PINAR YILMAZ**

**KONU: RİZOSFERİK AKTİNOBAKTERİLERİN BİTKİ  
GELİŞİMİ ÜZERİNE ETKİSİ VE BİYOLOJİK GÜBRE**

**TARİH: 24 ARALIK 2024**

**SAAT: 16:00**

**YER: LACİVERT SALON**

**DÜNYA NÜFUSUNUN HIZLA ARTMASIYLA BİRLİKTE TARIMSAL  
ÜRETİMDE VERİMLİLİK İHTİYACI DA GİDEREK ARTMAKTADIR. ANCAK  
KİMYASAL GÜBRELERİN TOPRAK SAĞLIĞINA, ÇEVREYE VE İNSAN  
SAĞLIĞINA VERDİĞİ ZARARLAR GÜNÜMÜZDE DAHA NET BİR ŞEKİLDE  
ANLAŞILMAKTADIR.**

**BU SEMİNERDE, BİYOLOJİK GÜBRELERİN DOĞANIN SUNDUĞU ÇÖZÜM  
OLARAK NASIL DEVREYE GİRDİĞİNİ ELE ALACAĞIZ. ÖZELLİKLE,  
RİZOSFERİK AKTİNOBAKTERİLERİN BİTKİ GELİŞİMİNDEKİ KRİTİK  
ROLLERİNE VE BU MİKROORGANİZMALARIN GELECEKTEKİ TARIMDA  
NASIL BİR YER TUTACIĞINA DAİR DERİNLEMESİNE BİR İNCELEME  
YAPACAĞIZ.**

**DAHA SAĞLIKLI TOPRAKLAR, VERİMLİ BİTKİLER VE SÜRDÜRÜLEBİLİR  
BİR TARIM İÇİN BİLİMSEL ÇÖZÜMLERİ BİRLİKTE KEŞFETMEYE  
DAVETLİSİNİZ.**

**SİZ DEĞERLİ HOCALARIMIZIN KATILIMINI BEKLERİZ.**