

## سخن مدیر مسئول

به نام خداوند پاییز  
پاییز، فصلنامه‌ای است بر سرآغاز کوششی که ثمره آن جوانه‌های بهاری است!  
شروعی است زود هنگام برای بذرها که خوابها را طی کنند تا بیداری!  
هرچند زرد و سرخ، همراه خزان، اما سرچشمۀ تلاشی است برای روییدن  
دوباره!

پس سلام بر پاییزی که طبیعه‌ای است بر شروع دوباره زندگی!  
خداوند مهربان را سپاس که شاهد رویش جوانه‌ای دیگر در فصل پاییز  
هستیم. لازم می‌دانم به رسم ادب از مسئولین پیشین جوانه و یاران  
همیشگی آن خانم لیلا سلیمانپور و خانم ثریا نوید کمال تشکر و قدردانی را  
داشته باشم؛ به همراه دوستان و مسئولین محترم فعالیت‌های نشریه  
علمی دانشجویی جوانه را ادامه می‌دهیم.

تحقیق امنیت ملی از شاهراه امنیت غذایی می‌گذرد و توسعه بخش کشاورزی  
از دغدغه‌های مهمی است که چشم امیدی به فعالیت‌های دانشگاه و  
دانشگاهیان دارد. انتقال دانش کشاورزی در بخش‌های مختلف و عملی  
ساختن دستآوردهای علمی از یک سو و یافتن راه حل مشکلات بخش  
کشاورزی در تحقیقات دانشگاهی از سوی دیگر می‌تواند نویدبخش به ثمر  
رسیدن تلاش‌های جامعه علمی باشد. در این راستا حفظ و پایداری منابع از  
نکات مهم و مغفول مانده در حوزه تولید و افزایش تولید است. داشتن  
نگاهی جامع و بلند مدت در بخش کشاورزی می‌تواند بسیاری از مشکلات  
موجود و همچنین بحران‌های پیش‌روی تولید را مرتفع سازد. همچنین باید  
به این نکته مهم توجه داشته باشیم که ما تنها ساکنین این کره خاکی  
نیستیم تا با رعایت حق حیات و حفظ منابع برای سایر موجودات و نیز  
آیندگان، زندگی بهتر و مفیدتری را تجربه کنیم.

در انتها از تمام همراهان گرامی از جمله استاد مشاور فرهیخته نشریه،  
سردبیر محترم، هیئت تحریریه گران‌قدر نشریه و همچنین معاونت محترم  
دانشجویی و فرهنگی پردیس کشاورزی و منابع طبیعی که یاری‌رسان جوانه  
بودند سپاس‌گزارم.

امید است شما مخاطبان عزیز ما را از دیدگاهها، پیشنهادات سازنده و  
نقدهای منصفانه خود بپرهمندسازید.

با سپاس  
فاطمه قبادی  
مدیر مسئول