

روساي محترم دانشگاه‌های تهران، علم و صنعت شرييف، اميركبير، ايلام، بين‌المللی امام خميني (ره) قزوين، تخصصي فناوري هاي نوبن آمل، تربيت مدرس، زنجان، شهيد بهشتى، شهيد چمران اهواز، صنعتي نوشيروانى بابل، علم و فناوري مازندران، علوم کشاورزی و منابع طبیعی خوزستان، علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان، فردوسی مشهد، فسا، گند کاووس، گilan، لرستان، مازندران، ياسوج رياست محترم مرکز تحقیقات، آموزش و ترویج استان مازندران  
رياست محترم موسسه تحقیقات برنج - معاونت مازندران (آمل)  
موضوع : اعلان همکاري تحقیقاتی با مرکز نوآوري تخصصی برنج کشور

با سلام و تحيات الهی،

احتراماً در راستای اجرایی‌سازی طرح جهاد علمی با دانشگاه‌ها، پارک‌ها و مراکز تحقیقاتی و تاکید بر امنیت‌غذایی فی مابین دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری با موسسه آموزشی و تحقیقاتی صنایع دفاعی کشور و سازمان اتکا، مرکز نوآوری تخصصی برنج کشور در سال ۱۴۰۳ در دانشگاه راه اندازی گردید.  
اولویت‌های تحقیقاتی این مرکز به شرح ذیل اعلان می‌گردد:

۱. معرفی ارقام جدید با عملکرد بالا و خصوصیات مطلوب و زودرس از طریق روش‌های مختلف بهنژادی
۲. طراحی و ساخت دستگاه کیفیت سنجی و اصالت سنجی برنج سفید وارداتی و داخلی
۳. تکنیک پاربولینگ برنج
۴. فرآوری پس از برداشت برنج: غنی‌سازی و توسعه محصولات جدید
۵. بهبود بهره‌وری سامانه خشکه‌کاری برنج
۶. استفاده از پلاسمای سرد در برنج (جوانه زنی و ...) و صنایع غذایی مرتبط
۷. اگروتروریسم در برنج (تعیین باقیمانده سوموم، آفلاتوکسین و ...)
۸. کاهش ضایعات پس از برداشت
۹. حفظ ذایر ژنتیکی و صیانت از ژرم پلاسم برنج کشور
۱۰. هوشمندسازی فرایند کشاورزی در بخش‌های کاشت، داشت، برداشت و پس از برداشت برنج
۱۱. ارتقای امنیت غذایی و آبی از طریق کاهش خلا عملکرد برنج و افزایش بهره‌وری آب
۱۲. شناسایی و معرفی لاین‌های متحمل به تنش خشکی، شوری و سرما

مزید امتنان خواهد بود اعضای محترم هیأت علمی و متخصصین حوزه برنج آن دانشگاه / مرکز که تمایل به همکاری در هر کدام از اولویت‌های فوق دارند را به صورت مكتوب در جدول ذیل اعلام فرمائید. از سوی این مرکز





نیز آقای دکتر مرتضی اولادی با شماره تلفن ۰۹۱۱۲۲۴۹۲۵۶ جهت هماهنگی بیشتر معرفی می گردد.  
پیش‌اپیش از بذل توجه حضرت‌عالی نهایت تشکر بعمل می آید.

جدول - معرفی عضو محترم به همراه اولویت تحقیقاتی به شرح پیوست

ردیف	دانشگاه / دانشکده / گروه آموزشی	نام و نام خانوادگی	زمینه تخصص	اولویت تحقیقاتی	شماره تماس

حسین مرادی  
رئیس دانشگاه  


