

বাংলাদেশ কৃষি বিশ্ববিদ্যালয় রিসার্চ সিস্টেম (বাউরেস)

বাংলাদেশ কৃষি বিশ্ববিদ্যালয়, ময়মনসিংহ

নং-বাউরেস/ ১২০৩/২০২৬

তারিখ : ০৪/০৫/২০২৬

প্রিয় মহোদয়,

বাংলাদেশ কৃষি বিশ্ববিদ্যালয় রিসার্চ সিস্টেম (বাউরেস) কর্তৃক আয়োজিত ২০২৪-২০২৫ সালের বার্ষিক গবেষণা অগ্রগতির উপর কর্মশালা আগামী ০৯-১১ই মে ২০২৬ তারিখে অনুষ্ঠিত হবে। উক্ত বার্ষিক গবেষণা অগ্রগতি কর্মশালা নিম্নে উল্লেখিত টেকনিক্যাল কমিটির সদস্য ও সংশ্লিষ্ট প্রধান গবেষকবৃন্দকে যথাসময়ে উপস্থিত থাকার জন্য বিশেষভাবে অনুরোধ করা হলো।

Technical Session 9: Agriculture

Chairperson : Prof. Dr. Abu Zofar Md. Moslehuddin, Dept. of Soil Science
Co-Chairperson : Prof. Dr. Md. Parvez Anwar, Dept. of Agronomy
Organizer : Prof. Dr. Mohammed Abul Monjur Khan, Dept. of Entomology
Rapporteurs : Prof. Dr. Fahmida Khatun, Institute of Biotechnology
Prof. Dr. Md. Sabibul Haque, Dept. of Crop Botany

Venue : Prof. Karim Memorial Seminar Room, Dept. of Agricultural Chemistry

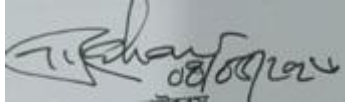
Date and Time: 09-09-2026, 2:30 pm to 1:00 pm

Sl. No.	Title of the project	Name of the PI with Department	Source of fund
93	Status of Heavy Metals and Nutrients in Different Power Plant Wastewaters for Irrigation and Their Impacts on the Early Growth of Selected Crops	Prof. Dr. Md. Mokhesur Rahman Dept. of Agricultural Chemistry	BAU
94	Green synthesis of essential metals nanoparticles and formulation of blended nano-fertilizer for sustainable micronutrients release	Prof. Dr. Md. Shohidul Alam Dept. of Agricultural Chemistry	BAU
95	Morphological and biochemical attributes of drumstick (<i>Moringa oleifera L.</i>) in saline soil under organic fertilization	Prof. Dr. Md. Akhter Hossain Chowdhury/ Prof. Dr. Md. Mokhesur Rahman (In-Charge) Dept. of Agricultural Chemistry	BAU
96	Formulation of strategies and approaches for sustainable management of microplastic pollution in haor areas of Bangladesh	Prof. Dr. Md. Akhter Hossain Chowdhury/ Prof. Dr. K.M. Mohiuddin (In-charge) Dept. of Agricultural Chemistry	City Bank
97	Health risks assessment of heavy metals and water quality indices for irrigation and drinking suitability of groundwaters collected from Gazipur district of Bangladesh	Prof. Dr. Md. Zakir Hossen Dept. of Agricultural Chemistry	BAU
98	Development of eco-friendly nutrient management using foliar fertilization and plant growth promoting rhizobacteria (PGPR) for sustainable production of maize	Prof. Dr. Quazi Forhad Quadir Dept. of Agricultural Chemistry	BAU
99	Soil and foliar application of silicon to combat rice blast disease	Prof. Dr. K.M. Mohiuddin Dept. of Agricultural Chemistry	BAU
100	Mitigation of greenhouse gas emission and climate change vulnerability using organic matter based slow-release nitrogen fertilizer	Prof. Dr. Biplob Kumar Saha Dept. of Agricultural Chemistry	BAU
101	Mitigation of climate change-induced soil constraints (salinity and drought) using climate smart agricultural practices for sustainable crop production	Prof. Dr. Biplob Kumar Saha Dept. of Agricultural Chemistry	MoE
102	Utilization of naturally occurring bacteria in tannery wastewater for reduction of hexavalent chromium (Cr VI) to trivalent chromium (Cr III) for long term cleanup	Prof. Dr. Razia Sultana Dept. of Agricultural Chemistry	BAU
103	Biogenic synthesis and characterization of copper/copper oxide nanoparticles for the control of seed borne pathogenic microbes affecting germination and early seedling growth	Prof. Dr. Mousumi Akter Dept. of Agricultural Chemistry	BAU
104	Productivity and biochemical characterization of popular seem (<i>Lablab purpureus L.</i>) cultivars	Prof. Dr. Md. Golam Mortuza Dept. of Biochemistry and Molecular Biology	BAU
105	Microplastics and Bacterial Communities in Freshwater Fish Farms: Abundance, Distribution and Ecological Risk Assessment	Prof. Dr. Md. Badiuzzaman Khan Institute of Environmental Science and Disaster Management	BAU
107	Nutritional quality, anti-nutritional properties, antioxidant content, functional characteristics, and glycemic index value of some wheat flour brands available in Bangladesh market	Prof. Dr. Md. Tofazzal Hossain Dept. of Biochemistry and Molecular Biology	BAU
108	Effect of strain, slaughter age and weight of broilers on meat quality and processing characteristics	Prof. Dr. Masuma Habib Dept. of Graduate Training Institute	BAU
109	Enhancing food security through BAU technology transfer in Mymensingh district	Director Bangladesh Agricultural University Extension Centre (BAUEC), BAU, Mymensingh	BAU
110	Expressional Profiling of Transcription Factors and Morpho-Physiological Analysis for Selection of Drought Tolerant Wheat Genotypes	Prof. Dr. Md. Shahidul Haque Institute of Biotechnology	BAU
111	Development of improved pineapple-based agroforestry systems for mitigating	Prof. Dr. Kazi Kamrul Islam	KGF

Sl. No.	Title of the project	Name of the PI with Department	Source of fund
	climate change impacts	Dept. of Agroforestry	
112	Developing sustainable agroforestry practices for adapting and mitigating climate change impacts in the Madhupur tract, Bangladesh	Prof. Dr. Kazi Kamrul Islam Dept. of Agroforestry	BAU

টেকনিক্যাল কমিটির সম্মানিত অর্গানাইজারকে সাপোর্ট স্টাফের মাধ্যমে আগামি ০৭/০৫/২০২৬ তারিখে বাউরেস কার্যালয় থেকে কর্মশালার উপকরণ (ব্যাগ, প্যাড কলম, ব্যানার, বিতরণ তালিকা) সংগ্রহ করার জন্য অনুরোধ করা হলো। এমতাবস্থায় প্রধানগণকবৃন্দ অবহিত করাসহ সংশ্লিষ্ট কমিটিকে অধিবেশনটি সুষ্ঠুভাবে পরিচালনার জন্য চেয়ারপারসন মহোদয়কে সনির্বন্ধ অনুরোধ করা হলো।

ধন্যবাদান্তে,



পরিচালক, বাউরেস

সদয় অবগতি ও প্রয়োজনীয় ব্যবস্থা গ্রহণের জন্য প্রেরণ করা হলো।

- ০১। Prof. Dr. Abu Zofar Md. Moslehuddin, Dept. of Soil Science
- ০২। Prof. Dr. Md. Parvez Anwar, Dept. of Agronomy
- ০৩। Prof. Dr. Mohammed Abul Monjur Khan, Dept. of Entomology
- ০৪। Prof. Dr. Fahmida Khatun, Institute of Biotechnology
- ০৫। Prof. Dr. Md. Sabibul Haque, Dept. of Crop Botany
- ০৬। সংশ্লিষ্ট প্রধান গবেষকবৃন্দ, সংশ্লিষ্ট
- ০৬। অফিস কপি, বাকুবি