

বাংলাদেশ কৃষি বিশ্ববিদ্যালয় রিসার্চ সিস্টেম (বাউরেস)

বাংলাদেশ কৃষি বিশ্ববিদ্যালয়, ময়মনসিংহ

আদেশনামা

নং-বাউরেস/৬৮৭ (২৬)/২০২০

তারিখ : ২৩/০৪/২০২০

বাংলাদেশ কৃষি বিশ্ববিদ্যালয় রিসার্চ সিস্টেম (বাউরেস) কর্তৃক আয়োজিত বিশ্ববিদ্যালয় ও বিভিন্ন সংস্থার অর্থে পরিচালিত গবেষণা প্রকল্পসমূহের ২০১৮-২০১৯ সনের বার্ষিক গবেষণা অগ্রগতি কর্মশালা ০১ ও ০২ ফেব্রুয়ারী ২০২০ তারিখে অনুষ্ঠিত হয়েছে। উক্ত কর্মশালায় সংযুক্ত তালিকা অনুযায়ী প্রধান গবেষকগণ তাঁদের প্রকল্পের বার্ষিক অগ্রগতির প্রতিবেদন উপস্থাপন করেছেন বিধায় উক্ত অর্থ বৎসরের জন্য উল্লেখিত প্রধান গবেষকবৃন্দের সম্মানীভাতা বিলের অনুমোদন দেয়া হলো। উল্লেখ্য, যেসকল প্রকল্প জুলাই ২০১৮ থেকে জুন ২০১৯ তারিখ পর্যন্ত সমাপ্ত হয়েছে বা চলমান রয়েছে সেসকল প্রকল্পের প্রধান গবেষকবৃন্দ জুন ২০১৯ মাসের মূল বেতনের সমপরিমাণ অর্থ বা ৫০,০০০/- (পঞ্চাশ হাজার) টাকা (এর উর্দে নয়) সম্মানীভাতা হিসেবে প্রাপ্ত হবেন। এছাড়া, যেসকল প্রকল্প জুলাই ২০১৮ থেকে ডিসেম্বর ২০১৮ অথবা জানুয়ারী ২০১৯ থেকে জুন ২০১৯ পর্যন্ত সমাপ্ত/চলমান রয়েছে সেসকল প্রকল্পের প্রধান গবেষকবৃন্দ জুন ২০১৯ এর মূল বেতনের আনুপাতিক হারে সম্মানীভাতা প্রাপ্ত হবেন। সংশ্লিষ্ট প্রধান গবেষকবৃন্দকে তালিকায় উল্লেখিত দায়িত্বপালনকালীন সময়ের বিল করার জন্য অনুরোধ করা যাচ্ছে এবং বাউরেস ওয়েবসাইটে প্রদত্ত সংশ্লিষ্ট বিল ফর্মে স্বাক্ষর ও ব্যাংক হিসাব নম্বর যথাযথপূরণ পূর্বক ইমেইল (director.baures@bau.edu.bd) এ প্রেরণ করার জন্য অনুরোধ করা যাচ্ছে। এ ব্যয় বিশ্ববিদ্যালয় মঞ্জুরী কমিশন (বিমক) এর ২০১৮-২০১৯ অর্থ বছরের প্রাপ্ত অর্থ থেকে মিটানো হবে।

Veterinary Science

Sl. No.	Title of the project	Name of the PI with Department	Source of fund	Duration
1.	Effect of toxic contaminants and adulterants of food on liver and kidney on birds and risk analysis on the human and animal health	Prof. Dr. Mohammad Rabiul Karim Dept. of Anatomy and Histology	AU-GC	1 year
2.	Effects of chronic exposure of 3G cell phone radiations in mice	Prof. Dr. Mohammad Rafiqul Islam Dept. of Anatomy and Histology	AU-GC	1 year
3.	Probiotic strain <i>Lactobacillus acidophilus</i> and its effect in Japanese quail.	Marya Afrin, Assistant Professor Dept of Anatomy and Histology	AU-GC	1 year
4.	Determination of prevalence along with associated risk factors, assessment of zoonotic transmission and provision of prevention and control strategy for ehrlichiosis, bartonellosis and Q fever from dogs and cats	Prof. Dr. Md. Amimul Ehsan Dept. of Medicine	AU-GC	1 year

Agriculture

Sl. No.	Title of the project	Name of the PI with Department	Source of fund	Amount
5.	Evaluation of allelopathic potential of <i>Marsilea crenata</i> (shusni shak) root extracts and residues	Dr. Md. Shafiqul Islam, Asstt. Prof. Dept. of Agronomy	AU-GC	1 year
6.	Impact of salinity-induced ROS accumulation on pollen and spikelet fertility and yield of rice and beneficial roles of exogenous ascorbic acid in modulating salt stress tolerance	Prof. Dr. Mohammad Anwar Hossain Dept. of Genetics and Plant Breeding	AU-GC	1 year
7.	Disseminating good agricultural practices (GAP): Are the farmers interested?	Debashis Roy, Assistant Professor Dept. of Agricul. Extension Education	AU-GC	1 year
8.	Removal of heavy metals of dyeing effluents using eggshell	Prof. Dr. K. M. Mohiuddin Dept. of Agricultural Chemistry	AU-GC	1 year
9.	Mechanism of Arsenic solubilization in the rhizosphere of barnyard grass for remediation of arsenic contaminated soil	Prof. Dr. Razia Sultana Dept. of Agricultural Chemistry	AU-GC	1 year
10.	In vivo screening for low glycemic index common rice varieties in Bangladesh through regular and modified recipes	Prof. Dr. M./ Javidul Haque Bhuiyan Dept. of Biochem. and Molecular Biology	AU-GC	1 year
11.	Production of bioethanol from agricultural wastes utilizing fermentation potential of <i>Saccharomyces cerevisiae</i>	Prof. Dr. Fahmida Khatun Dept. of Biotechnology	AU-GC	1 year
12.	Eco-friendly Agricultural practices for soil quality improvement and sustainable food production	Prof. Dr. Md. Abdul Baten Dept. of Environmental Science	AU-GC	1 year
13.	Comparative assessment of impact of agroforestry and social forestry woodlot plantation on vegetation composition and soil nutrient status established in the deforested land of Madhupur Sal forest of Bangladesh	Mr. M. Kamrul Hasan, Assoc. Prof. Dept. of Agroforestry	AU-GC	1 year

Animal Husbandry

Sl. No.	Title of the project	Name of the PI with Department	Source of fund	Duration
14.	Growth performance and blood metabolites level of dairy crossbred calves fed on calf starters	Md. Abid Hasan Sarker, Lecturer Dept. of Dairy Science	AU-GC	1 year
15.	Value addition of low fat chicken sausages with different types of flour	Prof. Dr. Md. Shawkat Ali Dept. of Poultry Science	AU-GC	1 year
16.	Use of medicinal plants in layer diet for the production of safe eggs	Prof. Dr. Md. Elias Hossain Dept. of Poultry Science	AU-GC	1 year

Agricultural Economics & Rural Sociology

Sl. No.	Title of the project	Name of the PI with Department	Source of fund	Duration
17.	Fresh-cut vegetables at supermarkets of Bangladesh: Prospects and value chain analysis	Dr. Shakila Salam, Asstt. Prof. Institute of Agribusiness and Development Studies Dr. Mahmuda Nasrin, Assoc. Prof. (In-charge), Dept. of Agricultural Economics	AU-GC	6 months 6 months
18.	Adoption and impact of jute ribbon retting technique in selected areas of Faridpur district.	Abu Hayat Md. Saiful Islam, Assoc. Prof. Dept. of Agricultural Economics	AU-GC	1 year
19.	Perception of and adaptation to climate change by wheat producing farmers in North-West part of Bangladesh	Ms. Zarin Tasnim, Assistant Professor/	AU-GC	1 year
20.	Gender role and its impacts on women empowerment through small scale agricultural farming in Sherpur district	Prof. Dr. Md. Shajahan Kabir Dept. of Rural Sociology	AU-GC	1 year

Agricultural Engineering and Technology

Sl. No.	Title of the project	Name of the PI with Department	Source of fund	Duration
21.	Use of rice husk ash in low-cost building blocks	Prof. Md. Siddikur Rahman Dept. of Farm Structure & Environmental Engineering	AU-GC	1 year
22.	Automated security ensuring in close water (Pond) fish cultivation	Md. Sayeed Iftekhar Yousuf, Asstt. Prof. Dept. of Computer Science and Mathematics	AU-GC	1 year

Fisheries

Sl. No.	Title of the project	Name of the PI with Department	Source of fund	Duration
23.	Marker-assisted selection in GIFT tilapia for all male tilapia production using tightly sex-linked marker	Dr. Taslima Khanam, Assitt. Prof. Dept. of Fisheries Biology and Genetics	AU-GC	1 year

ভাইস-চ্যান্সেলর মহোদয়ের

আদেশক্রমে

স্বাক্ষরিত/-

পরিচালক, বাউরেস

তারিখ : ২৩/০৪/২০২০

নং-বাউরেস/৬৮৭ (২৬)/২০২০

অবগতি ও প্রয়োজনীয় ব্যবস্থা গ্রহণার্থে অনুলিপি প্রেরিত হলো :

১। তালিকাভুক্ত সকল প্রধান গবেষকবৃন্দ।

২। ডেপুটি ট্রেজারার, বাউরেস. বাকুবি, ময়মনসিংহ।

৩। অফিস কপি।



পরিচালক, বাউরেস