

ভূ-বিজ্ঞান অনুষদ

অধিকর্তা

ড. মো. রেজাউর রহমান (চলতি দায়িত্বে)
প্রফেসর, ভূগোল ও পরিবেশবিদ্যা বিভাগ

সংক্ষিপ্ত প্রতিবেদন

রাজশাহী বিশ্ববিদ্যালয়ের জীব ও ভূ-বিজ্ঞান অনুষদের ভূগোল ও পরিবেশবিদ্যা এবং ভূতত্ত্ব ও খনিবিদ্যা বিভাগ নিয়ে ০১.০১.২০২০ তারিখে এই অনুষদ গঠিত হয়। পূর্বতন জীব ও ভূ-বিজ্ঞান অনুষদটি বিভক্ত করে দুটি পৃথক অনুষদ, ১. জীববিজ্ঞান অনুষদ (Faculty of Biological Sciences) এবং ২. ভূ-বিজ্ঞান অনুষদ (Faculty of Geosciences) প্রতিষ্ঠার জন্য ২৪.১২.২০১৯ তারিখে অনুষ্ঠিত ২৫১তম শিক্ষা পরিষদ সভার ৭১ নম্বর সিদ্ধান্তে সুপারিশ করা হলে ০১.০১.২০২০ তারিখে অনুষ্ঠিত ৪৯৬তম সিন্ডিকেট সভার ২ নম্বর সিদ্ধান্তে তা অনুমোদিত হয়।

অনুষদের অন্তর্ভুক্ত বিভাগসমূহে বি.এসসি (অনার্স), এম.এস, এম.ফিল ও পিএইচ.ডি কোর্সসমূহ চালু রয়েছে। বিভাগসমূহের একাডেমিক সকল কার্যক্রম অনুষদ সভার মাধ্যমে পরিচালিত হয়ে থাকে এবং বিশেষ ক্ষেত্রে উপদেষ্টা পরিষদ বা উপ-কমিটির মাধ্যমে সিদ্ধান্ত গ্রহণ ও বাস্তবায়ন করা হয়। ভর্তি পরীক্ষার মাধ্যমে ১ম বর্ষ সম্মান শ্রেণিতে শিক্ষার্থী ভর্তি করা হয়। অনুষদের আওতায় উল্লিখিত বিভাগসমূহে মোট আসন সংখ্যা ১৩৬।

এম.ফিল ও পিএইচ.ডি গবেষকদের ভর্তি, রেজিস্ট্রেশন, থিসিস মূল্যায়নের জন্য পরীক্ষক বোর্ড গঠন ইত্যাদি অনুষদ সভার মাধ্যমে অনুমোদনের জন্য প্রাথমিক ও শিক্ষা পরিষদে পাঠানো হয়।

কর্মরত জনবল

অফিসার : ১ জন
সাধারণ কর্মচারী : ১ জন

ভূগোল ও পরিবেশবিদ্যা বিভাগ

সভাপতি

প্রফেসর মো. রেজাউর রহমান

শিক্ষকমণ্ডলী (কর্মরত)

প্রফেসর

১. ড. মো. জাহিদুল হাসান, এম.এসসি (রাজ) পিএইচ.ডি (বেনারস)
২. ড. এম মিজানুর রহমান-১, এম.এসসি (জাহাঙ্গীরনগর), এম.ফিল (নিউ দিল্লি), পিএইচ.ডি (মালয়েশিয়া)
৩. ড. এ জেড এম শোয়েব, এম.এসসি (জাহাঙ্গীরনগর), পিএইচ.ডি (রাজ)
৪. ড. মো. রেজাউর রহমান, এম.এসসি, এম.ফিল (রাজ), এম.টেক (ভারত), পিএইচ.ডি (চীন)
৫. ড. শীতাংশু কুমার পাল, এম.এসসি (রাজ), এম.এসসি, পিএইচ.ডি (এআইটি, থাইল্যান্ড)
৬. ড. লতিফুর রহমান সরকার, এম.এসসি (রাজ), এম.এসসি (সুইডেন), পিএইচ.ডি (হংকং)
৭. ড. মো. মিজানুর রহমান-২, এম.এসসি, এম.ফিল (রাজ), এম.এসসি (এআইটি, থাইল্যান্ড), পিএইচ.ডি (রাজ)
৮. ড. মো. জাহান বকস মোড়ল, এম.এসসি (রাজ), এম.এসসি (এআইটি, থাইল্যান্ড), পিএইচ.ডি (ইউএসএম, মালয়েশিয়া)
৯. ড. মো. মনিরুজ্জামান, এম.এসসি (রাজ), এম.এস (জার্মানী), পিএইচ.ডি (অস্ট্রেলিয়া)
১০. ড. মো. মাসুদ পারভেজ রানা, এম.এসসি, এম.ফিল (রাজ), পিএইচ.ডি (অস্ট্রেলিয়া)

সহযোগী অধ্যাপক

১. এ এইচ এম হেদায়েতুল ইসলাম, এম.এসসি, এম.ফিল (রাজ)
২. মো. জহুরুল ইসলাম, এম.এসসি (রাজ)
৩. ড. চন্দন রায়, এম.এসসি (রাজ), এম.এস, পিএইচ.ডি (সুইডেন)
৪. ড. আব্দুল্লাহ আল মারুফ, এম.এসসি (রাজ), পিএইচ.ডি (জার্মানী)
৫. ড. মো. শফিউল আলম, এম.এসসি (রাজ), পিএইচ.ডি (জাপান)
৬. ড. মনোজ কুমার ঘোষ, এম.এসসি (রাজ), এম.এসসি (জার্মানী), পিএইচ.ডি (অস্ট্রেলিয়া)

সহকারী অধ্যাপক

১. ড. রেবেকা সুলতানা, এম.এসসি, পিএইচ.ডি (রাজ)
২. মোছা. জেবুননেছা ইসলাম, এম.এসসি (রাজ)
১. জান্নাতুল নাঈম, এম.এস (রাজ)
২. জিহাদ আহমেদ, এম.এস (রাজ)

এম.ফিল রেজিস্ট্রেশন

গবেষক	: মৌসুমী আকন্দ মৌ
গবেষণার শিরোনাম	: Rainwater Harvesting and Option for Integrated Water Resource Management in the Barind Region of Bangladesh
সুপারভাইজার	: প্রফেসর শীতাংশু কুমার পাল
সিডিকিট সভার নম্বর ও তারিখ	: -

গবেষক	: উম্মে কুলসুম
গবেষণার শিরোনাম	: Assessing Lightning Trend and its Relation with Climatic Factors in Bangladesh
সুপারভাইজার	: প্রফেসর মো. মিজানুর রহমান-২
সিডিকেট সভার নম্বর ও তারিখ	: -

সেমিনার লাইব্রেরি

বিবরণ	গ্রন্থ	জার্নাল/পত্রিকা
পূর্বের মজুদ (সংখ্যা)	২,৫৭২	১৭০
এ বছর ক্রয় (সংখ্যা)	১৫১	১২৬
মোট	২,৭২৩	২৯৬

শিক্ষার্থী সংখ্যা

বিবরণ	ছাত্র	ছাত্রী	মোট
১ম বর্ষ (সম্মান)	৪৬	৪৮	৯৪
২য় বর্ষ (সম্মান)	৭৩	৪০	১১৩
৩য় বর্ষ (সম্মান)	৫৫	২৪	৭৯
৪র্থ বর্ষ (সম্মান)	৪১	২২	৬৩
এম.এস	৪৩	৩২	৭৫

বিভাগীয় সমিতি

সভাপতি	: প্রফেসর মো. রেজাউর রহমান
কোষাধ্যক্ষ	: প্রফেসর শীতাংশু কুমার পাল

কর্মরত জনবল

অফিসার	: ৭ জন
সহায়ক কর্মচারী	: ৬ জন (১জন দৈনিক মজুরিভিত্তিক)
সাধারণ কর্মচারী	: ৫ জন (১জন দৈনিক মজুরিভিত্তিক)

ভূতত্ত্ব ও খনিবিদ্যা বিভাগ

সভাপতি

প্রফেসর মো. সুলতান-উল-ইসলাম

শিক্ষকমণ্ডলী (কর্মরত)

প্রফেসর

১. ড. মো. হামিদুর রহমান, এম.এসসি (ঢাবি), পিএইচ.ডি (পোল্যান্ড)
২. ড. এম. হাবিবুর রহমান, এম.এসসি (ঢাবি), পিএইচ.ডি (ভারত)
৩. ড. মো. বদরুল ইসলাম, এম.এসসি (রাজ), পিএইচ.ডি (ভারত)
৪. ড. মুশফিক আহমদ, এম.এসসি (রাজ), এম.এস, পিএইচ.ডি (কানাডা)
৫. ড. মো. শফিকুল আলম, এম.এসসি (রাজ), এম.এস, ডি.এসসি (বেলজিয়াম)
৬. ড. চৌধুরী সারওয়ার জাহান, এম.এসসি (রাজ), পিএইচ.ডি (রাশিয়া)
৭. ড. মো. সুলতান-উল-ইসলাম, এম.এসসি (রাজ), এম.এসসি (ইংল্যান্ড), পিএইচ.ডি (বাংলাদেশ)
৮. ড. খোন্দকার ইমামুল হক, এম.এসসি (রাজ), পিএইচ.ডি (ভারত)
৯. ড. সোহেল কবীর, এম.এসসি (রাজ), এম.এস, পিএইচ.ডি (আমেরিকা)
১০. ড. ইউনুস আহমদ খান, এম.এসসি (রাজ), পিএইচ.ডি (বাংলাদেশ), পোস্ট ডক্টরাল (দক্ষিণ কোরিয়া), ভিজিটিং ফেলো (মালয়েশিয়া)
১১. ড. এ এইচ এম সেলিম রেজা, এম.এসসি (রাজ), এম.এসসি (নেদারল্যান্ড), এম ফিল (রাজ), পিএইচ.ডি (তাইওয়ান), পোস্ট ডক্টরাল (অস্ট্রেলিয়া, জাপান)
১২. ফজল মো. মহী শাইন, এম.এসসি (রাজ)
১৩. ড. ইসমাইল হোসেন, এম.এসসি (রাজ), ডি.এসসি (জাপান)
১৪. মো. আব্দুর রহমান, এম.এসসি (রাজ), এম.এসসি (জাপান)

প্রভাষক

১. তালুকদার আবু হায়াত ফিরোজ মো. আতিকুল হক, এম.এসসি (রাজ)
২. মো. আব্দুল মালেক, এম.এসসি (রাজ)
৩. দেবশীষ মন্ডল, এম.এসসি (রাজ)
৪. মো. ইব্রাহীম আদহাম, এম.এসসি (রাজ)
৫. মো. মাসিদুল হক, এম.এসসি (রাজ)
৬. মো. আশরাফুল ইসলাম, এম.এসসি (রাজ)

প্রকাশনা

প্রবন্ধ

- লেখকদের নাম : Ali. S., Alam, M.S., Ahmed, S.S., Zaman, M.N., Hossain, I., Biswas, P.K.
 প্রবন্ধের শিরোনাম : Geochemical characteristics of recent sediments of channel bar of the Ganges (Padma) River, Bangladesh.
 জার্নালের নাম : Bangladesh Geoscience Journal
 সংখ্যা ও বর্ষ : Vol. 25, pp. 23-46. Accepted 16 July 2020

লেখকদের নাম	: Biswas, P.K., Alam, M.S., Hasan, A.S.M.M., Ahmed, S.S., Zaman, M.N.
প্রবন্ধের শিরোনাম	: Geochemical signatures of Recent bar deposits in the Tista river, Bangladesh: Implications to provenance, paleoweathering and tectonics.
জার্নালের নাম	: Journal of Nepal Geological Society
সংখ্যা ও বর্ষ	: Vol. 60, pp. 01-20. Accepted 22 August 2020

পিএইচ.ডি রেজিস্ট্রেশন

গবেষক	: মো. আব্দুল মালেক
গবেষণার শিরোনাম	: Instability and Failure Analysis in Underground Mines, Bangladesh
সুপারভাইজার	: প্রফেসর মুশফিক আহমদ
সিডিকিট সভার নম্বর ও তারিখ	: ৫০৪তম, ২৭.০২.২০২১

এম.ফিল রেজিস্ট্রেশন

গবেষক	: সুদীপ সাহা
গবেষণার শিরোনাম	: Sedimentology and Hydrochemistry of the Tista River, Rangpur Division, Bangladesh
সুপারভাইজার	: প্রফেসর এ এইচ এম সেলিম রেজা
সিডিকিট সভার নম্বর ও তারিখ	: ৫০২তম, ১৪.১১.২০২০

গবেষক	: আসমা বিনতে হাসান
গবেষণার শিরোনাম	: Impacts of Trace Metal Pollution in the Ship Breaking Areas, Chittagong, Bangladesh
সুপারভাইজার	: প্রফেসর এ এইচ এম সেলিম রেজা
সিডিকিট সভার নম্বর ও তারিখ	: ৫০২তম সভা, ১৪.১১.২০২০

গবেষক	: দীপ্তি সরকার
গবেষণার শিরোনাম	: Impacts of Textile Effluents on Water, Soil and Ecology in and Around Dhaka City, Bangladesh
সুপারভাইজার	: প্রফেসর এ এইচ এম সেলিম রেজা
সিডিকিট সভার নম্বর ও তারিখ	: ৫০৪তম, ২৭.০২.২০২১

পিএইচ.ডি ডিগ্রি প্রদান

গবেষক	: প্রদীপ কুমার বিশ্বাস
গবেষণার শিরোনাম	: Economic Evaluation of Mineral Sand of the Tista River Basin, Bangladesh
সুপারভাইজার	: প্রফেসর মো. শফিকুল আলম
সিডিকিট সভার নম্বর ও তারিখ	: ৫০৪তম, ২৭.০২.২০২১

সেমিনার লাইব্রেরি

বিবরণ	গ্রন্থ	জার্নাল/পত্রিকা
পূর্বের মজুদ (সংখ্যা)	২,৮৪১ টি	১,২৫২ টি
এ বছর ক্রয় (সংখ্যা)	৭৩ টি	১৮ টি
মোট	২,৯১৪ টি	১,৩১৫ টি

শিক্ষার্থী সংখ্যা

শ্রেণি	ছাত্র	ছাত্রী	মোট
১ম বর্ষ (সম্মান), ২০২০	৪১	৩৩	৭৪
২য় বর্ষ (সম্মান), ২০১৯	৪৬	১৬	৬২
৩য় বর্ষ (সম্মান), ২০১৯	৩৫	০৩	৩৮
৪র্থ বর্ষ (সম্মান), ২০১৯	৩৪	১৮	৫২
স্নাতকোত্তর, ২০১৯	৪০	১৪	৫৪

পরীক্ষা গ্রহণ

পরীক্ষার বিবরণ	পরীক্ষা শুরু	পরীক্ষা সমাপ্তি	ফল প্রকাশ
পার্ট-২, ২০১৯	২০.০১.২০২০	-	অপ্রকাশিত
পার্ট-৩, ২০১৯	২০.০২.২০২০	-	অপ্রকাশিত
পার্ট-৪, ২০১৯	০৫.০৩.২০২০	২৫.০৩.২০২১	অপ্রকাশিত
এম.এস (গ্রুপ-এ), ২০১৮	১৫.০২.২০২১	-	অপ্রকাশিত

বিভাগীয় সমিতি

সভাপতি	:	প্রফেসর মো. সুলতান-উল-ইসলাম
কোষাধ্যক্ষ	:	প্রফেসর সোহেল কবীর

কর্মরত জনবল

অফিসার	:	৬ জন
সহায়ক কর্মচারী	:	২ জন
সাধারণ কর্মচারী	:	৪ জন