



কারিয়ার এন্ড স্কিলস একাডেমি

৪৭তম বিসিএস লিখিত বেসিক কোর্স

ক্রাস ও পরীক্ষার রুটিন

অনলাইন লাইভ ক্লাসের সময়সূচি
(সন্ধ্যা ৬.৩০ টা)

অনলাইন এক্সামের সময়সূচি
(রাত ১২:০০ টা হতে পরের রাত ১১:৫৫ টা পর্যন্ত)

তারিখ ও দিন	ক্রাস	ডেইলি এক্সাম	পরীক্ষার সময় + পিকচার আপলোড এর সময়
০১.১০.২৪ (মঙ্গলবার)	বাংলাদেশ বিষয়াবলি-০১	---	---
০৮.১০.২৪ (মঙ্গলবার)	গাণিতিক যুক্তি-০১	বাংলাদেশ বিষয়াবলি-০১ ; লিখিত (৪০ নম্বর)	৪৮ মিনিট + ৫ মিনিট
২২.১০.২৪ (মঙ্গলবার)	বাংলা-০১	গাণিতিক যুক্তি-০১ ; লিখিত (২৫ নম্বর)	৬০ মিনিট + ১০ মিনিট
৩১.১০.২৪ (বৃহঃবার)	সাধারণ বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি-০১	বাংলা-০১ ; লিখিত (২৪ নম্বর)	৩০ মিনিট + ৫ মিনিট
০৫.১১.২৪ (মঙ্গলবার)	ইংরেজি-০১	সাধারণ বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি-০১ ; লিখিত (২০ নম্বর)	৩৬ মিনিট + ৫ মিনিট
১২.১১.২৪ (মঙ্গলবার)	আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি-০১	ইংরেজি-০১ ; লিখিত (৪০ নম্বর)	৪৮ মিনিট + ৫ মিনিট
১৯.১১.২৪ (মঙ্গলবার)	বাংলাদেশ বিষয়াবলি-০২	আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি-০১ ; লিখিত (৪২ নম্বর)	৭৫ মিনিট + ১০ মিনিট
২৬.১১.২৪ (মঙ্গলবার)	গাণিতিক যুক্তি-০২	বাংলাদেশ বিষয়াবলি-০২ ; লিখিত (৪০ নম্বর)	৪৮ মিনিট + ৫ মিনিট
০৫.১২.২৪ (বৃহঃবার)	বাংলা-০২	গাণিতিক যুক্তি-০২ ; লিখিত (২৫ নম্বর)	৬০ মিনিট + ১০ মিনিট
১০.১২.২৪ (মঙ্গলবার)	ইংরেজি-০২	বাংলা-০২ ; লিখিত (৪০ নম্বর)	৪৮ মিনিট + ৫ মিনিট
১২.১২.২৪ (বৃহঃবার)	সাধারণ বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি-০২	ইংরেজি-০২ ; লিখিত (৩০ নম্বর)	৩৬ মিনিট + ৫ মিনিট
১৯.১২.২৪ (বৃহঃবার)	আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি-০২	সাধারণ বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি-০২ ; লিখিত (২০ নম্বর)	৩৬ মিনিট + ৫ মিনিট
২৬.১২.২৪ (বৃহঃবার)	বাংলাদেশ বিষয়াবলি-০৩	আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি-০২ ; লিখিত (৪২ নম্বর)	৭৫ মিনিট + ১০ মিনিট
৩১.১২.২৪ (মঙ্গলবার)	গাণিতিক যুক্তি-০৩	বাংলাদেশ বিষয়াবলি-০৩ ; লিখিত (৪০ নম্বর)	৪৮ মিনিট + ৫ মিনিট
০২.০১.২৫ (বৃহঃবার)	বাংলা-০৩	গাণিতিক যুক্তি-০৩ ; লিখিত (২৫ নম্বর)	৬০ মিনিট + ১০ মিনিট
০৯.০১.২৫ (বৃহঃবার)	সাধারণ বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি-০৩	বাংলা-০৩ ; লিখিত (২৪ নম্বর)	৩০ মিনিট + ৫ মিনিট
১৪.০১.২৫ (মঙ্গলবার)	ইংরেজি-০৩	সাধারণ বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি-০৩ ; লিখিত (২০ নম্বর)	৩৬ মিনিট + ৫ মিনিট
১৬.০১.২৫ (বৃহঃবার)	আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি-০৩	ইংরেজি-০৩ ; লিখিত (৩০ নম্বর)	৩৬ মিনিট + ৫ মিনিট
২১.০১.২৫ (মঙ্গলবার)	বাংলাদেশ বিষয়াবলি-০৪	আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি-০৩ ; লিখিত (৪২ নম্বর)	৭৫ মিনিট + ১০ মিনিট
২৩.০১.২৫ (বৃহঃবার)	গাণিতিক যুক্তি-০৪	বাংলাদেশ বিষয়াবলি-০৪ ; লিখিত (৪০ নম্বর)	৪৮ মিনিট + ৫ মিনিট
২৮.০১.২৫ (মঙ্গলবার)	বাংলা-০৪	গাণিতিক যুক্তি-০৪ ; লিখিত (২৫ নম্বর)	৬০ মিনিট + ১০ মিনিট
৩০.০১.২৫ (বৃহঃবার)	সাধারণ বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি-০৪	বাংলা-০৪ ; লিখিত (৩৫ নম্বর)	৪২ মিনিট + ৫ মিনিট
০৪.০২.২৫ (মঙ্গলবার)	ইংরেজি-০৪	সাধারণ বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি-০৪ ; লিখিত (২০ নম্বর)	৩৬ মিনিট + ৫ মিনিট
০৬.০২.২৫ (বৃহঃবার)	আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি-০৪	ইংরেজি-০৪ ; লিখিত (৫০ নম্বর)	৬০ মিনিট + ১০ মিনিট
১৮.০২.২৫ (মঙ্গলবার)	বাংলাদেশ বিষয়াবলি-০৫	আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি-০৪ ; লিখিত (৪২ নম্বর)	৭৫ মিনিট + ১০ মিনিট
২০.০২.২৫ (বৃহঃবার)	গাণিতিক যুক্তি-০৫	বাংলাদেশ বিষয়াবলি-০৫ ; লিখিত (৪০ নম্বর)	৪৮ মিনিট + ৫ মিনিট
২৫.০২.২৫ (মঙ্গলবার)	বাংলা-০৫	গাণিতিক যুক্তি-০৫ ; এমসিকিউ (৫০ নম্বর)	৫০ মিনিট
২৭.০২.২৫ (বৃহঃবার)	সাধারণ বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি-০৫	বাংলা-০৫ ; লিখিত (৭০ নম্বর)	৮৪ মিনিট + ১০ মিনিট
০৪.০৩.২৫ (মঙ্গলবার)	ইংরেজি-০৫	সাধারণ বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি-০৫ ; লিখিত (২০ নম্বর)	৩৬ মিনিট + ৫ মিনিট
০৬.০৩.২৫ (বৃহঃবার)	আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি-০৫	ইংরেজি-০৫ ; লিখিত (৫০ নম্বর)	৬০ মিনিট + ১০ মিনিট
১১.০৩.২৫ (মঙ্গলবার)	বাংলাদেশ বিষয়াবলি-০৬	আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি-০৫ ; লিখিত (৪২ নম্বর)	৭৫ মিনিট + ১০ মিনিট
১৫.০৩.২৫ (শনিবার)	বাংলা-০৬	বাংলাদেশ বিষয়াবলি-০৬ ; লিখিত (৪০ নম্বর)	৪৮ মিনিট + ৫ মিনিট
১৭.০৩.২৫ (সোমবার)	ইংরেজি-০৬	বাংলা-০৬ ; লিখিত (৩৫ নম্বর)	৪২ মিনিট + ৫ মিনিট
১৯.০৩.২৫ (বুধবার)	বাংলা-০৭	ইংরেজি-০৬ ; লিখিত (৫০ নম্বর)	৬০ মিনিট + ১০ মিনিট
২১.০৩.২৫ (শুক্রবার)	ইংরেজি-০৭	বাংলা-০৭ ; লিখিত (৩০ নম্বর)	৩৬ মিনিট + ৫ মিনিট
২২.০৩.২৫ (শনিবার)	---	ইংরেজি-০৭ ; লিখিত (৭৫ নম্বর)	৯০ মিনিট + ১০ মিনিট

বিসিএস লিখিত বেসিক কোর্স এর সিলেবাস

লেকচার	আলোচ্য বিষয়
	ইংরেজি
লেকচার-০১	Syllabus and Question Analysis. Parts of Speech, Inter Change of parts of speech, Suffix & Prefix. Translation: Introduction to Translation.
লেকচার-০২	Connectors, Sentence Run-ons, Sentence Completion. Conjunction & Linkers, Simple, Complex, Compound Sentence.
লেকচার-০৩	Tense, Verbs, Conditionals, Group verbs. Sentence based Translation.
লেকচার-০৪	Words, Spelling, Vocabulary, Synonyms, Antonyms, Translation.
লেকচার-০৫	Passage Translation (Easy narration of events). Report/ Application Writing Techniques. Writing an application to the editor.
লেকচার-০৬	Passage, Question answer, Summary. Translation: Recent Issues.
লেকচার-০৭	Passage, Ques & Answer, Summary, Thematic translation, Tips and tricks for essay writing.

আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি

লেকচার-০১	আন্তর্জাতিক সম্পর্ক: আন্তর্জাতিক সম্পর্কের পরিচিতি, আন্তর্জাতিক বিষয়াবলী ও আন্তর্জাতিক রাজনীতির সম্পর্ক। বিশ্বে কর্মকসমূহ: আধুনিক রাষ্ট্র, রাষ্ট্রের প্রকারভেদ, সার্বভৌমত্ব, অ-রাষ্ট্রীয় কর্মক, রাষ্ট্রীয় ও অ-রাষ্ট্রীয় কর্মকের সম্পর্ক। আন্তর্জাতিক রাজনৈতিক সংগঠন ও বৈশ্বিক আঞ্চলিক সংস্থা: জাতিসংঘ ও এর অঙ্গসংগঠনসমূহ, SDG, শান্তিরক্ষা মিশন ও বাংলাদেশ। SAARC, ASEAN, BIMSTEC, BRICS, NAM, Commonwealth of Nations, আরব লীগ, OIC ও অন্যান্য।
লেকচার-০২	প্রধান প্রধান ধারণা ও আদর্শ: জাতীয়তাবাদ, সাম্রাজ্যবাদ, ঔপনিবেশিকতাবাদ, নব্য উপনিবেশবাদ, উত্তর-আধুনিকতাবাদ, বিশ্বেয়ন এবং নতুন বিশ্ব ব্যবস্থা। আন্তর্জাতিক অর্থনৈতিক সম্পর্ক: আন্তর্জাতিক বাণিজ্য, মুক্ত-বাণিজ্য, সংরক্ষণবাদ, ঋণ সংকট, FDI, অর্থনৈতিক উদারতাবাদ, আঞ্চলিকতাবাদ, নর্থ সাউথ গ্যাপ। অর্থনৈতিক প্রতিষ্ঠান: World bank, IMF, ADB, অন্যান্য অর্থনৈতিক প্রতিষ্ঠান। অর্থনৈতিক জোট: EU (ইউরোপীয় ইউনিয়ন), G-7 ও অন্যান্য অর্থনৈতিক জোট।
লেকচার-০৩	আন্তঃরাষ্ট্রীয় নিরাপত্তা: আন্তর্জাতিক সম্পর্ক, আন্তর্জাতিক নিরাপত্তা ও নিরস্ত্রীকরণ, যৌথ নিরাপত্তা ব্যবস্থা, শক্তিসাম্য ব্যবস্থা; সামরিক জোট: ন্যাটো (NATO), ওয়ারশ ও আনজুস, কোয়াড, অকাস, সিয়োটো, সেটো। অস্ত্র নিয়ন্ত্রণ ও নিরস্ত্রীকরণ চুক্তি: অস্ত্র নিয়ন্ত্রণ সংস্থা (IAEA, OPCW, WMD), নিরস্ত্রীকরণ চুক্তিসমূহ; মতবাদসমূহ: বাস্তববাদ, উদারতাবাদ, সামন্তবাদ, ডমিনো তত্ত্ব, সংঘর্ষ তত্ত্ব।
লেকচার-০৪	ফরেন পলিসি ও ডিপ্লোমেসি: ধারণা, ফরেন পলিসির নিয়ামকসমূহ, ডিপ্লোমেটিক কার্যাবলী, কূটনৈতিক সুবিধাসমূহ, আন্তঃরাষ্ট্রীয় সংঘাত ও চুক্তি: বিশ্ব রাজনীতি, ভূ-রাজনীতি ও যুদ্ধ। আন্তর্জাতিক পরিবেশগত ইস্যু ও কূটনীতি: পরিবেশ, বাস্তুসংস্থান, জলবায়ু ও বৈশ্বিক উষ্ণায়ন, পরিবেশ বিষয়ক সংস্থা, পরিবেশ বিষয়ক সম্মেলন, পরিবেশ বিষয়ক চুক্তি ও প্রটোকল, আবহাওয়া বিষয়ক কনভেনশন, পরিবেশ সংক্রান্ত দিবস।
লেকচার-০৫	চলমান বিশ্বের প্রধান প্রধান সমস্যা ও সংঘাত: মধ্যপ্রাচ্য সংকট (জেরুজালেম, ইরান, সিরিয়া, ইয়ামেন, কুর্দিস্তান, সৌদি-ইরান সংঘাত) (i) মিয়ানমারে সেনা অভ্যুত্থান। (ii) আজারবাইজান ও আর্মেনিয়া সংকট, (iii) ভূমধ্যসাগর সংকট (iv) বাণিজ্য যুদ্ধ এবং সামসময়িক ইস্যু (v) রাশিয়া- ইউক্রেন যুদ্ধ। আন্তর্জাতিক অঙ্গনে বাংলাদেশ: বড় অর্জন, চ্যালেঞ্জ ও ভবিষ্যৎ দিকনির্দেশনা (১৯৭১-২০২৪), বাংলাদেশের বৈদেশিক নীতি, সমুদ্র বিজয় (সুনীল অর্থনীতি), উন্নয়নশীল দেশগুলোর LDC থেকে উত্তরণ, রোহিঙ্গা সমস্যা ও এর সমাধান।

বাংলা

লেকচার-০১	সন্ধি, গ-ত্ব বিধান ও ষ-ত্ব বিধান, দ্বিরুক্ত শব্দ, শব্দ ও শব্দের বিভিন্ন উৎস, পদ, ক্রিয়ার কাল, সমাস, বাগ্‌ধারা, প্রবাদ ও প্রবচন।
লেকচার-০২	উপসর্গ, প্রয়োগ ও অপপ্রয়োগ, বাক্য ও বাক্য প্রকরণ, বানান ও বাক্য শুদ্ধি, বাংলা বানানের নিয়ম। কাল্পনিক সংলাপ লেখার কৌশল।
লেকচার-০৩	বাংলা সাহিত্যের যুগ বিভাগ, প্রাচীন যুগ, অন্ধকার যুগ, মধ্যযুগ, আধুনিক যুগের উন্মেষ পর্ব।
লেকচার-০৪	ঈশ্বরচন্দ্র গুপ্ত, প্যারীচাঁদ মিত্র, ঈশ্বরচন্দ্র বিদ্যাসাগর, মাইকেল মধুসূদন দত্ত, দীনবন্ধু মিত্র, বিহারীলাল চক্রবর্তী, বঙ্কিমচন্দ্র চট্টোপাধ্যায়, মীর মশাররফ হোসেন। সার্বাংশ ও সার্বমর্ম লেখার কৌশল।
লেকচার-০৫	রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর, শরৎচন্দ্র চট্টোপাধ্যায়। পত্র ও প্রতিবেদন লেখার কৌশল। রচনা লেখার কৌশল।
লেকচার-০৬	রোকেয়া সাখাওয়াত হোসেন, বিভূতিভূষণ বন্দ্যোপাধ্যায়, তারাসঙ্কর বন্দ্যোপাধ্যায়, কাজী নজরুল ইসলাম, জীবনানন্দ দাশ, জসীম উদ্‌দীন, সৈয়দ মুজিব আলী, মানিক বন্দ্যোপাধ্যায়, শওকত ওসমান, সৈয়দ ওয়ালী উল্লাহ, মুনীর চৌধুরী, শামসুর রাহমান। ভাব-সম্প্রসারণ লেখার কৌশল।
লেকচার-০৭	সৈয়দ শামসুল হক, আখতারুজ্জামান ইলিয়াস, ভাষা আন্দোলনভিত্তিক সাহিত্যকর্ম, মুক্তিযুদ্ধভিত্তিক সাহিত্যকর্ম, সাহিত্যবিষয়ক বিভিন্ন পত্রিকা। গ্রন্থ-সমালোচনা লেখার কৌশল।

বাংলাদেশ বিষয়াবলি

লেকচার-০১	সংবিধান, বাংলাদেশের সংবিধানের ইতিহাস, ভাগ, তফসিল, সংশোধনী, গুরুত্ব ও তাৎপর্য।
লেকচার-০২	বাংলাদেশের সরকার ব্যবস্থা, রাজনৈতিক দল ও নির্বাচন ব্যবস্থা।
লেকচার-০৩	দেশ বিভাগ, ভাষা আন্দোলন, মুক্তিযুদ্ধের প্রেক্ষাপট (২৫ মার্চ, ১৯৭১ পর্যন্ত)
লেকচার-০৪	মুক্তিযুদ্ধ (২৬ মার্চ ১৯৭১ থেকে ১৬ ডিসেম্বর ১৯৭১), মুক্তিযুদ্ধে পরাজিত ভূমিকা, ১৯৭১ পরবর্তী বিভিন্ন শাসনামল, বাংলাদেশের শিল্প, বাণিজ্য ও অর্থনীতি।
লেকচার-০৫	প্রাচীন জনপদ, জনগণমাণ্ডি, উপজাতি, কৃষি সম্পদ ও প্রাকৃতিক সম্পদ।
লেকচার-০৬	বাংলাদেশের জলবায়ু, বাংলাদেশের ভৌগোলিক পরিচিতি, বাংলাদেশের ভূমিরূপ, ভূ-রাজনৈতিক বিরোধের আঙ্গিক, বাংলাদেশের প্রাকৃতিক দুর্যোগ ও পরিবেশ দূষণ, দুর্যোগ ব্যবস্থাপনা।

গাণিতিক যুক্তি

লেকচার-০১	বীজগাণিতিক সূত্রাবলি, বহুপদী উৎপাদক, সরল ও দ্বিঘাত অসমতা, সরল সহসমীকরণ, সরল ও দ্বিপদী সমীকরণ।
লেকচার-০২	শতকরা, সরল ও যৌগিক মুনাফা, অনুপাত ও সমানুপাত, লাভ ও ক্ষতি, স্থানাঙ্ক জ্যামিতি, সেট।
লেকচার-০৩	বিন্যাস ও সমাবেশ। ত্রিভুজ সংক্রান্ত এবং পিথাগোরাসের উপপাদ্য, চতুর্ভুজ ও বৃত্ত সংক্রান্ত উপপাদ্য।
লেকচার-০৪	সূচক ও লগারিদম, ধারা। ত্রিকোণমিতি এবং পরিমিতি।
লেকচার-০৫	মানসিক দক্ষতা- ঘড়ি বিষয়ক অভীক্ষা, বার ও তারিখ নির্ণয়, যান্ত্রিক দক্ষতা (দর্পণে প্রতিবিম্ব, সরল যন্ত্র ও জটিল যন্ত্র, বল বিভাজন নীতি, যন্ত্রাংশ ও সরঞ্জাম), Climbing & slipping, চিত্র গণনা ও প্রাসঙ্গিক চিত্র বাছাই, ভাষাগত যৌক্তিক বিচার (সাংকেতিক বিন্যাস, শব্দ ও বাক্য গঠন, ভাবার্থ অনুধাবন ও সঠিক শব্দ, সাদৃশ্য ও বৈসাদৃশ্য বিচার, রক্তের সম্পর্ক ও বিশেষত্ব নির্ণয়, সিদ্ধান্ত গ্রহণ ও বিচার দক্ষতা)

বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি

লেকচার-০১	চৌম্বকত্ব, তরঙ্গ এবং শব্দ, আলোর প্রকৃতি, শক্তি, তড়িৎ চৌম্বক, ট্রান্সফরমার, এক্স-রে, ডেজক্রিয়তা, স্থির এবং চল তড়িৎ, ইলেকট্রনিক্স, ডায়োড, ট্রানজিস্টর, আইসি, ফোটন কণা। এসিড, ক্ষার, লবণ, সাবানের কাজ, পানি, পানির মানদণ্ড, বায়ুমণ্ডল, জারণ-বিজারণ, তড়িৎ কোষ, কার্বন ও পলিমার।
লেকচার-০২	বংশগতি ও জেনেটিকস, রক্ত ও রক্ত সঞ্চালন, খাদ্য ও পুষ্টি, ভিটামিন, মা ও শিশু স্বাস্থ্য। মানবদেহে রোগের কারণ ও প্রতিকার (সংক্রামক রোগ, রোগ জীবাণুর জীবনধারণ, এইচআইভি, এইডস, টিবি ও পোলিও, রক্তচাপ, হৃদরোগ, স্নায়ুরোগ)। ইম্যুনাইজেশন, ভ্যাকসিনেশন।
লেকচার-০৩	ইলেকট্রিক্যাল প্রযুক্তি (ELECTRICAL TECHNOLOGY): বৈদ্যুতিক উপাদান, ভোল্টেজ, বিদ্যুৎ প্রবাহ, ওহমের সূত্র, বৈদ্যুতিক ক্ষমতা ও শক্তি, তড়িৎচৌম্বক ও চৌম্বকক্ষেত্রে, তড়িৎচৌম্বক আবেশ, বর্তনী ব্রেকার, জিএফসিআই ও ফিউজ, তড়িৎক্ষমতার রাশিমালা ও শ্রেণিবর্তনী, শ্রেণিসংযোগে ভোল্টেজের উৎস, কার্শফের ভোল্টেজ সূত্র, শ্রেণিবর্তনী বিভিন্ন উপাদানের অভ্যন্তরীণ পরিবর্তন। অ্যানালগ ও ডিজিটাল সংকেত, অ্যানালগ ইলেকট্রনিক ডিভাইস, অ্যামপ্লিফায়ার ও ওসিলেটর, রোধ, রোধকের প্রকারভেদ, পরিবাহিতা, ওহম মিটার, ধারকত্ব, ধারক, আবেশক।
লেকচার-০৪	কম্পিউটার পেরিফেরাল ডিভাইস- ইনপুট ডিভাইস (কী-বোর্ড, মাউস, স্ক্যানার, ওসিআর, ওএমআর, এমআইসিআর) ও আউটপুট ডিভাইস (মনিটর, প্রিন্টার, প্লটার), কম্পিউটার অঙ্গসংগঠন- হার্ডওয়্যার, হার্ডডিস্ক, র‍্যাম, রোম, সিপিইউ, মাইক্রোপ্রসেসর, মাদার বোর্ড ও বাস। সফটওয়্যার- অপারেটিং সিস্টেমস, ডস, উইন্ডোজ, ওয়ার্ড প্রসেসিং, ভাইরাস, এন্টি ভাইরাস ও ফায়ারওয়াল।
লেকচার-০৫	কম্পিউটার প্রোগ্রাম- ডেটাবেইজ সিস্টেম, কম্পিউটার প্রোগ্রামের ভাষা, হাই লেভেল ল্যাংগুয়েজ, ন্যাচারাল ল্যাংগুয়েজ ও কম্পিউটার নম্বর সিস্টেম। ক্লায়েন্ট সার্ভার ম্যানাজমেন্ট, ক্লাউড কম্পিউটিং, রোবোটিক্স; সাইবার ক্রাইম, রাউটার, গেটওয়ে, ব্রিজ, সুইচ ও হাব, ই-কমার্স।