

ঊদ্বাম একাডেমিক এন্ড এডমিশন কেয়ার

ইঞ্জিনিয়ারিং ক্র্যাশ প্রোগ্রাম-২০২০ (অনলাইন)

বাংলা ও ইংলিশ ভার্সন

<ul style="list-style-type: none"> * ক্র্যাশ কোর্সে পদার্থবিজ্ঞান, রসায়ন ও উচ্চতর গণিত এই ৩টি বিষয় পড়ানো হবে * ক্র্যাশ কোর্সে ১৭ টি লেকচার ক্লাস, ০৩ টি সলভ ক্লাস, ৫১ সেট ডেইলি এক্সাম, ০৯ সেট সাবজেক্ট ফাইনাল এক্সাম, ০৬ সেট বুয়েট প্রিলি স্পেশাল এক্সাম, ০৩ সেট বুয়েট স্পেশাল এক্সাম, ০১ সেট ইঞ্জিনিয়ারিং গুচ্ছ স্পেশাল এক্সাম পরীক্ষা অনুষ্ঠিত হবে * প্রিন্টেড ০১টি বুয়েট প্রশ্নব্যাংক, ০১টি ইঞ্জিনিয়ারিং প্রশ্নব্যাংক ও ০১টি ফাইনাল সল্যুশন বুক ফ্রি * Zoom App এর মাধ্যমে Live Class অনুষ্ঠিত হবে 	<ul style="list-style-type: none"> * প্রতিটি ক্লাসের মাল্টি-কালার pdf ক্লাসনোট প্রদান করা হবে * প্রতিটি ক্লাসের রিপলে জিডিও দেখার ব্যবস্থা থাকবে * আগের দিনের ক্লাসের উপর Daily MCQ & Written Exam * প্রতিটি বিষয়ের সম্পূর্ণ ক্লাস শেষে সাবজেক্ট ফাইনাল MCQ & Written Exam * কোর্স শেষে ফাইনাল মডেল টেস্ট MCQ & Written Exam * প্রতিটি পরীক্ষার এনালাইসিস রিপোর্ট ও Auto SMS এ রেজাল্ট প্রদান * কোর্স ফি ৩৫০০/- (তিন হাজার পাঁচশত) টাকা। সরাসরি ব্রাঞ্চে এসে অথবা Online Payment (www.udvash.com) এর মাধ্যমে ভর্তি হওয়া যাবে * Helpline - 09666775566
--	---

অনলাইন ক্লাসের সময়সূচি	বাংলা ভার্সন - সকাল ১০:০০ টা ও দুপুর ২:৩০ টা	ইংলিশ ভার্সন - সকাল ১০:০০ টা
অনলাইন এক্সামের সময়সূচি	সকাল ০৭:০০ টা থেকে বিকাল ০৪:০০ টা পর্যন্ত চলবে	

ক্লাস শুরু: ১৭ এপ্রিল, ২০২১

ক্লাস ও এক্সাম রুটিন

তারিখ ও বার	লাইভ ক্লাস (নিজ নিজ ব্যাচ টাইম অনুযায়ী)	লাইভ এক্সাম (সকাল ০৭:০০ টা থেকে বিকাল ০৪:০০ টা পর্যন্ত চলবে)
১৭.০৪.২১ (শনিবার)	Live Class (C-01)	-----
১৮.০৪.২১ (রবিবার)	Live Class (C-02)	Daily Exam (C-01) MCQ (50×1=50); 30 min. & Written (5×10=50); 20 min.
১৯.০৪.২১ (সোমবার)	Live Class (C-03)	Daily Exam (C-02) MCQ (50×1=50); 30 min. & Written (5×10=50); 20 min.
২০.০৪.২১ (মঙ্গলবার)	Live Class (C-04)	Daily Exam (C-03) MCQ (50×1=50); 30 min. & Written (5×10=50); 20 min.
২১.০৪.২১ (বুধবার)	Live Class (C-05)	Daily Exam (C-04) MCQ (50×1=50); 30 min. & Written (5×10=50); 20 min.
২২.০৪.২১ (বৃহস্পতিবার)	-----	Daily Exam (C-05) MCQ (50×1=50); 30 min. & Written (5×10=50); 20 min.
২৩.০৪.২১ (শুক্রবার)	Subject Final Exam: Chemistry (1st & 2nd Paper) MCQ (100×1=100); 1 hr. & Written (20×10=200); 1 hr. (Live Solve Class - বিকাল ০৪:৩০ টা)	
২৪.০৪.২১ (শনিবার)	Live Class (P-01)	-----
২৫.০৪.২১ (রবিবার)	Live Class (P-02)	Daily Exam (P-01) MCQ (50×1=50); 30 min. & Written (5×10=50); 20 min.
২৬.০৪.২১ (সোমবার)	Live Class (P-03)	Daily Exam (P-02) MCQ (50×1=50); 30 min. & Written (5×10=50); 20 min.
২৭.০৪.২১ (মঙ্গলবার)	Live Class (P-04)	Daily Exam (P-03) MCQ (50×1=50); 30 min. & Written (5×10=50); 20 min.
২৮.০৪.২১ (বুধবার)	Live Class (P-05)	Daily Exam (P-04) MCQ (50×1=50); 30 min. & Written (5×10=50); 20 min.
২৯.০৪.২১ (বৃহস্পতিবার)	Live Class (P-06)	Daily Exam (P-05) MCQ (50×1=50); 30 min. & Written (5×10=50); 20 min.
৩০.০৪.২১ (শুক্রবার)	-----	Daily Exam (P-06) MCQ (50×1=50); 30 min. & Written (5×10=50); 20 min.
০১.০৫.২১ (শনিবার)	Subject Final Exam: Physics (1st & 2nd Paper) MCQ (100×1=100); 1 hr. & Written (20×10=200); 1 hr. (Live Solve Class - বিকাল ০৪:৩০ টা)	
০২.০৫.২১ (রবিবার)	Live Class (M-01)	-----
০৩.০৫.২১ (সোমবার)	Live Class (M-02)	Daily Exam (M-01) MCQ (50×1=50); 30 min. & Written (5×10=50); 20 min.
০৪.০৫.২১ (মঙ্গলবার)	Live Class (M-03)	Daily Exam (M-02) MCQ (50×1=50); 30 min. & Written (5×10=50); 20 min.
০৫.০৫.২১ (বুধবার)	Live Class (M-04)	Daily Exam (M-03) MCQ (50×1=50); 30 min. & Written (5×10=50); 20 min.
০৬.০৫.২১ (বৃহস্পতিবার)	Live Class (M-05)	Daily Exam (M-04) MCQ (50×1=50); 30 min. & Written (5×10=50); 20 min.
০৭.০৫.২১ (শুক্রবার)	Live Class (M-06)	Daily Exam (M-05) MCQ (50×1=50); 30 min. & Written (5×10=50); 20 min.
০৮.০৫.২১ (শনিবার)	-----	Daily Exam (M-06) MCQ (50×1=50); 30 min. & Written (5×10=50); 20 min.
০৯.০৫.২১ (রবিবার)	Subject Final Exam: Higher Math (1st & 2nd Paper) MCQ (100×1=100); 1 hr. & Written (20×10=200); 1 hr. (Live Solve Class - বিকাল ০৪:৩০ টা)	
পবিত্র ঈদুল ফিতর উপলক্ষে ১০ মে হতে ২২ মে পর্যন্ত সকল কার্যক্রম বন্ধ থাকবে		
২৩.০৫.২১ (রবিবার)	BUET Preli Standard Special Exam-01: MCQ (100×1=100); 1 hr.	
২৪.০৫.২১ (সোমবার)	BUET Preli Standard Special Exam-02: MCQ (100×1=100); 1 hr.	
২৭.০৫.২১ (বৃহস্পতিবার)	BUET Preli Standard Special Exam-03: MCQ (100×1=100); 1 hr.	
০৩.০৬.২১ (বৃহস্পতিবার)	BUET Standard Written Special Exam-01: Written (40×10=400); 2 hr.	
০৫.০৬.২১ (শনিবার)	BUET Standard Written Special Exam-02: Written (40×10=400); 2 hr.	
০৬.০৬.২১ (রবিবার)	BUET Standard Written Special Exam-03: Written (40×10=400); 2 hr.	
০৮.০৬.২১ (মঙ্গলবার)	Engineering Gucho Special Exam (ভর্তি পরীক্ষার অনুরূপ)	

অনলাইনে ক্লাস ও পরীক্ষা পদ্ধতি:

- * **Live Class** অনুষ্ঠিত হবে Zoom App এর মাধ্যমে। এজন্য প্রত্যেক শিক্ষার্থীকে আগে থেকেই নিজের মোবাইল/ল্যাপটপ/ডেস্কটপে Zoom App Install করে রাখার জন্য অনুরোধ করা হল।
- * **Live Class & Exam** দিতে udvash.com এই ওয়েবসাইটে গিয়ে "অনলাইন ক্লাস ও পরীক্ষা" মেন্যুতে ক্লিক করো। ক্লাস ও পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করতে ঊদ্বাম এর ইঞ্জিনিয়ারিং ক্র্যাশ প্রোগ্রামে তোমার ভর্তিকৃত রেজিস্ট্রেশন নম্বর ব্যবহার করে Login করো।
- * **Live Exam** গুলো রুটিনে উল্লেখিত তারিখ অনুযায়ী সকাল ০৭:০০ টা থেকে বিকাল ৪:০০ টা পর্যন্ত চলবে। এই সময়ের মধ্যে একজন শিক্ষার্থী উক্ত Live Exam-এ একবারই অংশগ্রহণ করতে পারবে। তবে অধিক অনুশীলনের জন্য শিক্ষার্থীরা একই সিলেবাসের Practice Exam এ একাধিকবার অংশগ্রহণ করতে পারবে।

ইঞ্জিনিয়ারিং ক্র্যাশ কোর্স-২০২০

বিষয়ভিত্তিক ক্লাসের সিলেবাস

লেকচার	সিলেবাস		
রসায়ন			
C-01	অধ্যায়-২: গুণগত রসায়ন (১ম পত্র)	অধ্যায়-৩: মৌলের পর্যায়বৃত্ত ধর্ম ও রাসায়নিক বন্ধন (১ম পত্র)	
C-02	অধ্যায়-১: ল্যাবরেটরির নিরাপদ ব্যবহার (১ম পত্র) অধ্যায়-৫: কর্মমুখী রসায়ন (১ম পত্র)	অধ্যায়-৪: রাসায়নিক পরিবর্তন (১ম পত্র)	
C-03	অধ্যায়-১: পরিবেশ রসায়ন (২য় পত্র) অধ্যায়-৫: অর্থনৈতিক রসায়ন (২য় পত্র)	অধ্যায়-৩: পরিমাণগত রসায়ন (২য় পত্র)	
C-04	অধ্যায়-২: জৈব যৌগ (২য় পত্র) (নামকরণ, সমাণুতা, এরোমেটিক যৌগ, বেনজিন ও তার জাতক, ফেনল, অ্যালকেন, অ্যালকিন, অ্যালকাইন, অ্যালকাইল হ্যালাইড, অ্যালকোহল, ইথার)		
C-05	অধ্যায়-২: জৈব যৌগ (২য় পত্র) (অ্যালডিহাইড, কিটোন, অ্যামিন, কার্বক্সলিক এসিড, বায়োঅণু ও পলিমারকরণ) অধ্যায়-৪: তড়িৎ রসায়ন (২য় পত্র)		
পদার্থবিজ্ঞান			
P-01	অধ্যায়-০২: ভেক্টর (১ম পত্র)	অধ্যায়-০৩: গতিবিদ্যা (১ম পত্র)	অধ্যায়-০৪: নিউটনিয়ান বলবিদ্যা (১ম পত্র)
P-02	অধ্যায়-০৫: কাজ, শক্তি ও ক্ষমতা (১ম পত্র) অধ্যায়-০৭: পদার্থের গাঠনিক ধর্ম (১ম পত্র)	অধ্যায়-০৬: মহাকর্ষ ও অভিকর্ষ (১ম পত্র)	
P-03	অধ্যায়-০১: ভৌতজগৎ ও পরিমাপ (১ম পত্র) অধ্যায়-০৯: তরঙ্গ (১ম পত্র)	অধ্যায়-০৮: পর্যাবৃত্তিক গতি (১ম পত্র) অধ্যায়-১০: আদর্শ গ্যাস ও গ্যাসের গতিতত্ত্ব (১ম পত্র)	
P-04	অধ্যায়-০১: তাপগতিবিদ্যা (২য় পত্র)	অধ্যায়-০২: স্থির তড়িৎ (২য় পত্র)	অধ্যায়-০৩: চল তড়িৎ (২য় পত্র)
P-05	অধ্যায়-০৪: তড়িৎ প্রবাহের চৌম্বক ক্রিয়া ও চুম্বকত্ব (২য় পত্র) অধ্যায়-০৮: আধুনিক পদার্থ বিজ্ঞানের সূচনা (২য় পত্র)	অধ্যায়-০৫: তড়িৎচৌম্বকীয় আবেশ ও পরিবর্তী প্রবাহ (২য় পত্র) অধ্যায়-০৯: পরমাণুর মডেল ও নিউক্লিয়ার পদার্থবিজ্ঞান (২য় পত্র)	
P-06	অধ্যায়-০৬: জ্যামিতিক আলোকবিজ্ঞান (২য় পত্র) অধ্যায়-১০: সেমিকন্ডাক্টর ও ইলেক্ট্রনিক্স (২য় পত্র)	অধ্যায়-০৭: ভৌত আলোকবিজ্ঞান (২য় পত্র) অধ্যায়-১১: জ্যোতির্বিজ্ঞান (২য় পত্র)	
উচ্চতর গণিত			
M-01	অধ্যায়-০১: ম্যাট্রিক্স ও নির্ণায়ক (১ম পত্র) অধ্যায়-০১: বাস্তব সংখ্যা ও অসমতা (২য় পত্র) অধ্যায়-০৪: বহুপদী ও বহুপদী সমীকরণ (২য় পত্র)	অধ্যায়-০৫: বিন্যাস ও সমাবেশ (১ম পত্র) অধ্যায়-০২: যোগাশ্রয়ী প্রোগ্রাম (২য় পত্র)	
M-02	অধ্যায়-০২: ভেক্টর (১ম পত্র)	অধ্যায়-০৩: জটিল সংখ্যা (২য় পত্র)	অধ্যায়-০৫: দ্বিপদী বিস্তৃতি (২য় পত্র)
M-03	অধ্যায়-০৩: সরলরেখা (১ম পত্র)	অধ্যায়-০৪: বৃত্ত (১ম পত্র)	অধ্যায়-০৬: কণিক (২য় পত্র)
M-04	অধ্যায়-০৬: ত্রিকোণমিতিক অনুপাত (১ম পত্র) অধ্যায়-০৮: ফাংশন ও ফাংশনের লেখচিত্র (১ম পত্র)	অধ্যায়-০৭: সংযুক্ত ও যৌগিক কোণের ত্রিকোণমিতিক অনুপাত (১ম পত্র) অধ্যায়-০৭: বিপরীত ত্রিকোণমিতিক ফাংশন ও ত্রিকোণমিতিক সমীকরণ (২য় পত্র)	
M-05	অধ্যায়-০৯: অন্তরীকরণ (১ম পত্র)	অধ্যায়-১০: যোগজীকরণ (১ম পত্র)	
M-06	অধ্যায়-০৮: স্থিতিবিদ্যা (২য় পত্র)	অধ্যায়-০৯: সমতলে বস্তুকণার গতি (২য় পত্র)	অধ্যায়-১০: বিস্তার পরিমাপ ও সম্ভাবনা (২য় পত্র)

অনলাইন প্রোগ্রাম সংক্রান্ত যেকোন তথ্যের জন্য নিম্নোক্ত নম্বরগুলোতে যোগাযোগ করুন

ঢাকার শাখাসমূহ : মিরপুর-০১৭৮৭-৬৮৭৫০৭, রূপনগর-০১৭১৩-২৩৬৭৩৪, ক্যান্টনমেন্ট-০১৭১৩-২৩৬৭২৪, উত্তরা-০১৭৮৭-৬৮৭৫১০, মোহাম্মদপুর-০১৭৮৭-৬৮৭৫২০
সাইন্স ল্যাব.-০১৭৮৭-৬৮৭৫১৯, ফার্মগেট-০১৭৮৭-৬৮৭৫০১, আজিমপুর-০১৭১৩-২৩৬৭২৫, শান্তিনগর-০১৭৮৭-৬৮৭৫১৭, মালিবাগ-০১৭৮৭-৬৮৭৫০৪
মতিঝিল-০১৭৮৭-৬৮৭৫১৬, বাসাবো-০১৭১৩-২৩৬৭২২, বনশ্রী-০১৭৮৭-৬৮৭৫০৪, লক্ষ্মীবাজার-০১৭১৩-২৩৬৭২০, যাত্রাবাড়ী-০১৭৮৭-৬৮৭৫০৩
দনিয়া-০১৭১৩-২৩৬৭১৮, সাভার-০১৭৮৭-৬৮৭৫০৫, গাজীপুর-০১৭৮৭-৬৮৭৫০১, নারায়ণগঞ্জ-০১৭৮৭-৬৮৭৫০৬, কোনাপাড়া-০১৭১৩-২৩৬৭৫৭, টঙ্গী-০১৭১৩-২৩৬৭৫৯

ঢাকার বাইরের শাখাসমূহ : ময়মনসিংহ-০১৭৮৭-৬৮৭৫১৩, কিশোরগঞ্জ-০১৭৮৭-৬৮৭৫২৫, জামালপুর-০১৭৮৭-৬৮৭৫২৬, শেরপুর-০১৭১৩-২৩৬৭৪৯
টাঙ্গাইল-০১৭৮৭-৬৮৭৫২৩, পাবনা-০১৭৮৭-৬৮৭৫২২, সিরাজগঞ্জ-০১৭৮৭-৬৮৭৫২৮, রংপুর-০১৭৮৭-৬৮৭৫০২, কুড়িগ্রাম-০১৭১৩-২৩৬৭৫৩ গাইবান্ধা-০১৭১৩-২৩৬৭৫৫
সৈয়দপুর-০১৭৮৭-৬৮৭৫২৭, বগুড়া-০১৭৮৭-৬৮৭৫০৩, জয়পুরহাট-০১৭১৩-২৩৬৭৫৪, দিনাজপুর-০১৭৮৭-৬৮৭৫১৮ ঠাকুরগাঁও-০১৭১৩-২৩৬৭৪৮
রাজশাহী-০১৭৮৭-৬৮৭৫১৪, নওগাঁ-০১৭১৩-২৩৬৭৫৬, নাটোর-০১৭১৩-২৩৬৭৫১, চাঁপাইনবাবগঞ্জ-০১৭১৩-২৩৬৭৪৭, কুষ্টিয়া-০১৭৮৭-৬৮৭৫২১, ফরিদপুর-০১৭৮৭-৬৮৭৫১১
মাগুরা-০১৭১৩-২৩৬৭৫২, যশোর-০১৭৮৭-৬৮৭৫০৯, খুলনা-০১৭৮৭-৬৮৭৫১৫ সাতক্ষীরা-০১৭১৩-২৩৬৭৫০, বরিশাল-০১৭৮৭-৬৮৭৫০৮, সিলেট-০১৭৮৭-৬৮৭৫০৬
ব্রাহ্মণবাড়িয়া-০১৭৮৭-৬৮৭৫২৯, নরসিংদী-০১৭৮৭-৬৮৭৫২৪, কুমিল্লা-০১৭৮৭-৬৮৭৫০৫, নোয়াখালী-০১৭৮৭-৬৮৭৫০২, ফেনী-০১৭৮৭-৬৮৭৫০৩
চট্টগ্রাম (চকবাজার)-০১৭৮৭-৬৮৭৫১২, চট্টগ্রাম (হালিশহর)-০১৭১৩-২৩৬৭৫৮, গোপালগঞ্জ-০১৭১৩-২৩৬৭৬০