

Varsity Admission Program-2023

Class & Exam Routine (28 November to 29 December)

Date	Day	Offline Class (Self Batch Time)	Offline Daily Exam (Self Batch Time)	Marathon Live Class (EV-3pm & BV-8pm)	Daily Live Exam (Same Day 11pm to Next Day 11pm)	Practice Exam (Exam Date 6am to Program End)
27-Nov-23	Monday	Offline Weekly Exam-05: (P ₅ +C ₅ +M ₅ +Bio ₅ /Ba ₅ /E ₅) MCQ (60×1=60); Written (16×2.5=40); 1:30 min.		C-07 Part-01	C-07 Part-01 MCQ (15Q) + Wri. (1Q)	Bio-06 MCQ (30)
28-Nov-23	Tuesday	Bio-06	M-06 MCQ (20Q) + Wri. (1Q)	C-07 Part-02	C-07 Part-02 MCQ (15Q) + Wri. (1Q)	*E-04 MCQ (30)
29-Nov-23	Wednesday	-	-	Varsity Weekly Live Exam-06: (P ₆ +C ₆ +M ₆ +Bio ₆ /Ba ₆ /E ₆) MCQ (60×1=60); Written (16×2.5=40); 1:45 min. [28 Nov-06 Dec]		Var. MCQ W-06 (60) Adv. MCQ W-06 (30)
30-Nov-23	Thursday	P-06	Bio-06 MCQ (20Q) + Wri. (1Q)	M-07 Part-01	M-07 Part-01 MCQ (15Q) + Wri. (1Q)	-
01-Dec-23	Friday	-	-	M-07 Part-02	M-07 Part-02 MCQ (15Q) + Wri. (1Q)	C-07 MCQ (30)
02-Dec-23	Saturday	-	-	*E -05	*E-05 MCQ (15Q) + Wri. (1Q)	-
03-Dec-23	Sunday	C-06	P-06 MCQ (20Q) + Wri. (1Q)	P-07 Part-01	P-07 Part-01 MCQ (15Q) + Wri. (1Q)	M-07 MCQ (30)
04-Dec-23	Monday	-	-	P-07 Part-02	P-07 Part-02 MCQ (15Q) + Wri. (1Q)	*E-05 MCQ (30)
05-Dec-23	Tuesday	C-07	C-06 MCQ (20Q) + Wri. (1Q)	Bio-07 Part-01 Bio-07 Part-02	Bio-07 Part-01 MCQ (15Q) + Wri. (1Q) Bio-07 Part-02 MCQ (15Q) + Wri. (1Q)	-
06-Dec-23	Wednesday	Offline Weekly Exam-06: (P ₆ +C ₆ +M ₆ +Bio ₆ /Ba ₆ /E ₆) MCQ (60×1=60); Written (16×2.5=40); 1:30 min.		*Ba-05	* Ba-05 MCQ (15Q) + Wri. (1Q)	P-07 MCQ (30)
07-Dec-23	Thursday	M-07	C-07 MCQ (20Q) + Wri. (1Q)	M-08 Part-01	M-08 Part-01 MCQ (15Q) + Wri. (1Q)	Bio-07 MCQ (30)
08-Dec-23	Friday	**Medical Standard Weekly Offline Exam-06: (B ₆ +C ₆ +P ₆ + GK ₆ + E ₆) MCQ (100×1=100); 55 Min.		**Medical Weekly Live Exam-07: (B ₇ +C ₇ +P ₇ + GK ₇ + E ₇) MCQ (100×1=100); 55 Min. [06-14 Dec]		Medical MCQ W-07 (100)
09-Dec-23	Saturday	-	-	M-08 Part-02	M-08 Part-02 MCQ (15Q) + Wri. (1Q)	*Ba-05 MCQ (30)
10-Dec-23	Sunday	Bio-07	M-07 MCQ (20Q) + Wri. (1Q)	Varsity Weekly Live Exam-07: (P ₇ +C ₇ +M ₇ +Bio ₇ /Ba ₇ /E ₇) MCQ (60×1=60); Written (16×2.5=40); 1:45 min. [07-15 Dec]		Var. MCQ W-07 (60) Adv. MCQ W-07 (30)
11-Dec-23	Monday	-	-	*GK-05	*GK-05 MCQ (20Q)	-
12-Dec-23	Tuesday	P-07	Bio-07 MCQ (20Q) + Wri. (1Q)	P-08 Part-01	P-08 Part-01 MCQ (15Q) + Wri. (1Q)	M-08 MCQ (30)
13-Dec-23	Wednesday	-	-	P-08 Part-02	P-08 Part-02 MCQ (15Q) + Wri. (1Q)	*GK-05 MCQ (20)
14-Dec-23	Thursday	P-08	P-07 MCQ (20Q) + Wri. (1Q)	C-08 Part-01	C-08 Part-01 MCQ (15Q) + Wri. (1Q)	-
15-Dec-23	Friday	Offline Weekly Exam-07: (P ₇ +C ₇ +M ₇ +Bio ₇ /Ba ₇ /E ₇) MCQ (60×1=60); Written (16×2.5=40); 1:30 min.		C-08 Part-02	C-08 Part-02 MCQ (15Q) + Wri. (1Q)	P-08 MCQ (30)
17-Dec-23	Sunday	C-08	P-08 MCQ (20Q) + Wri. (1Q)	Bio-08 Part-01 Bio-08 Part-02	Bio-08 Part-01 MCQ (15Q) + Wri. (1Q) Bio-08 Part-02 MCQ (15Q) + Wri. (1Q)	-
18-Dec-23	Monday	-	-	*GK-06	*GK-06 MCQ (20Q)	C-08 MCQ (30)
19-Dec-23	Tuesday	M-08	C-08 MCQ (20Q) + Wri. (1Q)	P-09 Part-01	P-09 Part-01 MCQ (15Q) + Wri. (1Q)	Bio-08 MCQ (30)
20-Dec-23	Wednesday	-	-	**Medical Standard Weekly Live Exam-08: (B ₈ +C ₈ +P ₈ + GK ₈ + E ₈) MCQ (100×1=100); 55 Min. [15-22 Nov]		Medical MCQ W-08 (100)
21-Dec-23	Thursday	Bio-08	M-08 MCQ (20Q) + Wri. (1Q)	P-09 Part-02	P-09 Part-02 MCQ (15Q) + Wri. (1Q)	*GK-06 MCQ (20)
22-Dec-23	Friday	**Medical Standard Weekly Offline Exam-07: (B ₇ +C ₇ +P ₇ + GK ₇ + E ₇) MCQ (100×1=100); 55 Min.		Varsity Weekly Live Exam-08: (P ₈ +C ₈ +M ₈ +Bio ₈ /Ba ₈ /E ₈) MCQ (60×1=60); Written (16×2.5=40); 1:45 min. [17-25 Dec]		Var. MCQ W-08 (60) Adv. MCQ W-08 (30)
23-Dec-23	Saturday	-	-	C-09 Part-01	C-09 Part-01 MCQ (15Q) + Wri. (1Q)	-
24-Dec-23	Sunday	M-09	Bio-08 MCQ (20Q) + Wri. (1Q)	C-09 Part-02	C-09 Part-02 MCQ (15Q) + Wri. (1Q)	P-09 MCQ (30)
25-Dec-23	Monday	Offline Weekly Exam-08: (P ₈ +C ₈ +M ₈ +Bio ₈ /Ba ₈ /E ₈) MCQ (60×1=60); Written (16×2.5=40); 1:30 min.		M-09 Part-01	M-09 Part-01 MCQ (15Q) + Wri. (1Q)	-
26-Dec-23	Tuesday	P-09	M-09 MCQ (20Q) + Wri. (1Q)	M-09 Part-02	M-09 Part-02 MCQ (15Q) + Wri. (1Q)	C-09 MCQ (30)
27-Dec-23	Wednesday	-	-	Varsity Weekly Live Exam-09: (P ₉ +C ₉ +M ₉ +Botany/Ba ₉ /E ₉) MCQ (60×1=60); Written (16×2.5=40); 1:45 min. [26-31 Dec]		Var. MCQ W-09 (60) Adv. MCQ W-09 (30)
28-Dec-23	Thursday	C-09	P-09 MCQ (20Q) + Wri. (1Q)	M-10 Part-01	M-10 Part-01 MCQ (15Q) + Wri. (1Q)	-
29-Dec-23	Friday	**Medical Standard Weekly Offline Exam-08: (B ₈ +C ₈ +P ₈ + GK ₈ + E ₈) MCQ (100×1=100); 55 Min.		M-10 Part-02	M-10 Part-02 MCQ (15Q) + Wri. (1Q)	C-10 MCQ (30)
				*E-06	*E-06 MCQ (15Q) + Wri. (1Q)	-

*চিহ্নিত ক্লাস-পরীক্ষাগুলো “ভার্সিটি ‘খ’/বিভাগ পরিবর্তন” কোর্সের শিক্ষার্থীদের জন্য।

** চিহ্নিত পরীক্ষাগুলো “মেডিকেল এক্সাম প্যাক ” কোর্সের শিক্ষার্থীদের জন্য।

➤ অনলাইন সেবাসমূহ উপভোগ করতে জয়েন করো-online.udvash-unmesh.com

➤ ভার্সিটি প্রাইভেট গ্রুপ: <https://www.facebook.com/groups/udvashvarsity2023>

➤ অফলাইন ডেইলি এক্সাম ২০ মিনিট

➤ ডেইলি লাইভ এক্সাম ১৫ মিনিট

➤ “ভার্সিটি ‘খ’/বিভাগ পরিবর্তন” ডেইলি লাইভ এক্সাম ১৫ মিনিট

অফলাইন	ম্যারাথন	পদার্থবিজ্ঞান সিলেবাস (পত্র ও অধ্যায়)
P-06	Part-01	২য় পত্র অধ্যায়-০১: তাপগতিবিদ্যা [তাপমাত্রা পরিমাপের নীতি - রুদ্ধতাপীয় পরিবর্তন]
	Part-02	২য় পত্র অধ্যায়-০১: তাপগতিবিদ্যা [মোলার আপেক্ষিক তাপ - পৃথিবীর তাপীয় মৃত্যু]
P-07	Part-01	২য় পত্র অধ্যায়-০২: স্থির তড়িৎ [কুলম্বের সূত্র - তড়িৎ দ্বিমেরু]
	Part-02	২য় পত্র অধ্যায়-০২: স্থির তড়িৎ [ধারক - তড়িৎক্ষেত্রের প্রাবল্য নির্ণয়ে গাউসের সূত্রের ব্যবহার]
P-08	Part-01	২য় পত্র অধ্যায়-০৩: চল তড়িৎ [রোধের উপর তাপমাত্রার প্রভাব - কোষের অভ্যন্তরীণ রোধ ও তড়িচ্চালক বলের মধ্যে সম্পর্ক]
	Part-02	২য় পত্র অধ্যায়-০৩: চল তড়িৎ [বিদ্যুৎ কোষের সমবায় - গ্যালভানোমিটারে শান্টের ব্যবহার]
P-09	Part-01	২য় পত্র অধ্যায়-০৭: ভৌত আলোকবিজ্ঞান।
	Part-02	২য় পত্র অধ্যায়-০৮: আধুনিক পদার্থবিজ্ঞানের সূচনা।
P-10	Part-01	২য় পত্র অধ্যায়-০৯: পরমাণুর মডেল ও নিউক্লিয়ার পদার্থবিজ্ঞান।
	Part-02	২য় পত্র অধ্যায়-১০: সেমিকন্ডাক্টর ও ইলেক্ট্রনিক্স।

অফলাইন	ম্যারাথন	রসায়ন সিলেবাস (পত্র ও অধ্যায়)
C-06	Part-01	২য় পত্র অধ্যায়-০৪: তড়িৎ রসায়ন: পরিবাহিতা, তড়িৎ বিশ্লেষণ কোষ, ফ্যারাডের সূত্র।
	Part-02	২য় পত্র অধ্যায়-০৪: তড়িৎ রসায়ন: তড়িৎ রাসায়নিক কোষ, কোষ বিভব ও নার্নস্টের সমীকরণ। ১ম পত্র অধ্যায়-০৫: কর্মমুখী রসায়ন: খাদ্য নিরাপত্তা ও রসায়ন, প্রিজারভেটিভস ও ভিনেগার।
C-07	Part-01	২য় পত্র অধ্যায়-০২: জৈব রসায়ন: জৈব যৌগ ও তার শ্রেণিবিভাগ, সমগোত্রীয় শ্রেণি, কার্যকরীমূলক, নামকরণ, গাঠনিক সমাপুতা।
	Part-02	২য় পত্র অধ্যায়-০২: জৈব রসায়ন: স্টেরিও সমাপুতা।
C-08	Part-01	২য় পত্র অধ্যায়-০২: জৈব রসায়ন: বিকারক, বন্ধন বিভাজন, অ্যালকেন, অ্যালকিন, অ্যালকাইন।
	Part-02	২য় পত্র অধ্যায়-০২: জৈব রসায়ন: অ্যারোমেটিসিটি, হাকেল তত্ত্ব, বেনজিন ও তার জাতক, টুলুইন।
C-09	Part-01	২য় পত্র অধ্যায়-০২: জৈব রসায়ন: অ্যালকাইল হ্যালাইড, অ্যারাইল হ্যালাইড।
	Part-02	২য় পত্র অধ্যায়-০২: জৈব রসায়ন: অ্যালকোহল, ইথার।
C-10	Part-01	২য় পত্র অধ্যায়-০২: জৈব রসায়ন: অ্যালডিহাইড, কিটোন।
	Part-02	২য় পত্র অধ্যায়-০২: জৈব রসায়ন: জৈব এসিড ও এর জাতকসমূহ, অ্যামিন।

অফলাইন	ম্যারাথন	গণিত সিলেবাস (পত্র ও অধ্যায়)
M-06	Part-01	১ম পত্র অধ্যায়-০৭ : সংযুক্ত ও যৌগিক কোণের ত্রিকোণমিতিক অনুপাত।
	Part-02	২য় পত্র অধ্যায়-০৭ : বিপরীত ত্রিকোণমিতিক ফাংশন ও ত্রিকোণমিতিক সমীকরণ।
M-07	Part-01	১ম পত্র অধ্যায়-০৯: অন্তরীকরণ [সীমার অস্তিত্ব থেকে শুরু করে পর্যায়ক্রমিক অন্তরীকরণের আগ পর্যন্ত]
	Part-02	১ম পত্র অধ্যায়-০৯: অন্তরীকরণ [পর্যায়ক্রমিক অন্তরীকরণ থেকে শুরু করে গুরুমান ও লঘুমান পর্যন্ত]
M-08	Part-01	১ম পত্র অধ্যায়-১০: যোগজীকরণ [নির্দিষ্ট যোগজের সকল টাইপ]
	Part-02	১ম পত্র অধ্যায়-১০: যোগজীকরণ [নির্দিষ্ট যোগজ ও যোগজীকরণের মাধ্যমে ক্ষেত্রফল নির্ণয়]
M-09	Part-01	২য় পত্র অধ্যায়-০৮: স্থিতিবিদ্যা [বলের লব্ধি সংক্রান্ত সকল টাইপ]
	Part-02	২য় পত্র অধ্যায়-০৮: স্থিতিবিদ্যা [বলের সাম্যাবস্থা, বলের ভ্রামক ও সমান্তরাল বল]
M-10	Part-01	২য় পত্র অধ্যায়-০৯: সমতলে বস্তুকণার গতি [বেগের সামান্তরিকের সূত্র থেকে পড়ন্ত ও নিক্ষিপ্ত বস্তুর আগ পর্যন্ত]
	Part-02	২য় পত্র অধ্যায়-০৯: সমতলে বস্তুকণার গতি [পড়ন্ত ও নিক্ষিপ্ত বস্তু ও প্রাস সংক্রান্ত]

অফলাইন	ম্যারাথন	জীববিজ্ঞান সিলেবাস (পত্র ও অধ্যায়)
Bio-06	Part-01	২য় পত্র অধ্যায়-০১ : প্রাণির বিভিন্নতা ও শ্রেণিবিন্যাস ।
	Part-02	২য় পত্র অধ্যায়-০২ : প্রাণির পরিচিতি (হাইড্রা, ঘাসফড়িং)
Bio-07	Part-01	১ম পত্র অধ্যায়-০৯ : উদ্ভিদ শারীরতত্ত্ব [খনিজ লবণ পরিশোধণ, প্রস্বেদন, সালোকসংশ্লেষণ]
	Part-02	১ম পত্র অধ্যায়-০৭ : নগ্নবীজী ও আবৃতবীজী উদ্ভিদ, ১ম পত্র অধ্যায়-০৯ : উদ্ভিদ শারীরতত্ত্ব [শ্বসন]
Bio-08	Part-01	১ম পত্র অধ্যায়-০২ : কোষ বিভাজন, ১ম পত্র অধ্যায়-১১ : জীবপ্রযুক্তি ।
	Part-02	২য় পত্র অধ্যায়-১১ : জিনতত্ত্ব ও বিবর্তন ।

অফলাইন ও ম্যারাথন	সাধারণ জ্ঞান সিলেবাস
GK-05	জাতির জনক বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান, মুক্তিযুদ্ধে খেতাব, বাংলাদেশকে স্বীকৃতি, মুক্তিযুদ্ধভিত্তিক গ্রন্থ, গান, চলচ্চিত্র ও ভাস্কর্য, ঐতিহাসিক স্থান ও দর্শনীয় স্থাপনা, বাংলাদেশের উল্লেখযোগ্য ও সুরণীয় ঘটনা, বাংলাদেশের বিভিন্ন চুক্তি ও সনদ, বাংলাদেশের পররাষ্ট্রনীতি ও কূটনৈতিক মিশন, বিভিন্ন বিশ্ব সংস্থায় বাংলাদেশ, পদক ও পুরস্কার।
	বাংলাদেশের ক্রিড়া জগৎ, সেরা ২০, সংবিধান ও সাংবিধানিক পদসমূহ, বিভিন্ন মন্ত্রণালয়, স্থানীয় সরকার ব্যবস্থা, বিভাগ ও জেলা পরিচিতি, জাতীয় সংসদ, বাংলাদেশের আইন ও বিচার বিভাগ, বিভিন্ন কমিশন, প্রতিরক্ষা ও সশস্ত্র বাহিনী, বিশ্বাসনে বাংলাদেশ, বাংলাদেশের জাতীয় বিষয়াবলি, জাতীয় ও অন্যান্য দিবস, ঐতিহাসিক স্থানের প্রাচীন নাম, বাংলাদেশের যত প্রথম, বৃহত্তম ও ক্ষুদ্রতম, পূর্ণরূপ: বাংলাদেশ, সাম্প্রতিক জাতীয় বিষয়াবলি।
অফলাইন ও ম্যারাথন	ইংরেজি সিলেবাস
E-05	Adjective and Adverb, Inversion, Degree of Comparison, Negative and Affirmative Agreement, Synonym & Antonym (M-O), Appropriate Preposition (M-O), Idioms and Phrase (M-O).
E-06	Preposition and Conjunction, Tense and Sequence of Tense, Subjunctive and Causative, Synonym & Antonym (P-R), Appropriate Preposition (P-R), Idioms and Phrase (P-R).
অফলাইন ও ম্যারাথন	বাংলা সিলেবাস
Ba-05	১ম পত্র- গদ্য: রেইনকোট, কবিতা: ফেব্রুয়ারি ১৯৬৯, ২য় পত্র- কারক ও বিভক্তি, ক্রিয়ার কাল, উক্তি, বাচ্য, লিপ্যন্তর।
Ba-06	১ম পত্র- গদ্য: মানব-কল্যাণ, কবিতা: আঠারো বছর বয়স, ২য় পত্র- সমাস, বাক্য-প্রকরণ, বাগধারা, প্রবাদ-প্রবচন।

English & Bangla Syllabus for Varsity Weekly Exam		
Week	লেকচার	সিলেবাস
Week-06	E-06	Adverb & Inversion, Idiom & Phrase, Voice, Narration, Transformation.
	Ba-06	বাংলা ১ম পত্র- বিলাসী, তাহারেই পড়ে মনে, বাংলা ২য় পত্র- উপসর্গ, উচ্চারণের নিয়ম।
Week-07	E-07	Tag Question, Group Verb, Synonym & Antonym (I-U), Appropriate Preposition (G-P).
	Ba-07	বাংলা ১ম পত্র- রেইনকোট, ফেব্রুয়ারি ১৯৬৯, বাংলা ২য় পত্র- কারক ও বিভক্তি, বচন, সংখ্যাবাচক শব্দ ও পারিভাষিক শব্দ।
Week-08	E-08	Article & Determiner, Suffix-Prefix, Dangling Modifier, Redundancy.
	Ba-08	বাংলা ১ম পত্র- মানব কল্যাণ, আঠার বছর বয়স, বাংলা ২য় পত্র- সমাস, ক্রিয়ার কাল, বাক্য সংকেচন, বাগধারা, প্রবাদ-প্রবচন।
Week-09	E-09	Sentence Correction, One Word Substitution, Pinpoint Error Detection, Analogy, Parallelism.
	Ba-09	বাংলা ১ম পত্র- সিরাজউদ্দৌলা, মাসি-পিসী, বাংলা ২য় পত্র- ধাতু, প্রকৃতি-প্রত্যয়।

English & GK Syllabus for Medical Weekly Exam		
Week	লেকচার	সিলেবাস
Week-06	E-06	English: Narration, Synonym & Antonym (S, T, U), Transformation, Appropriate preposition (L-P), Tag Question, Group Verb. [Ref: GKE QB, Page (181-196)]
	GK-06	ব্যাবকং বামা ও মুদ্রাব্যবস্থা, এনজিও, যোগাযোগ ব্যবস্থা, ডাক ও সেলযোগাযোগ, বাংলাদেশের বিখ্যাত প্রতীকসমূহ, শিল্প ও সংস্কৃতি, বাংলা সংবাদপত্র, বাংলা সাহিত্য। [Ref: GKE QB, Page (51-63)]
	E-07	English: Proverb, Translation, Dangling Modifier, Miscellaneous, Synonym & Antonym (V – Z), Sentence Correction-01[Ref: GKE QB, Page (197-216)]
Week-07	GK-07	GK: বাংলাদেশের বিখ্যাত ব্যক্তিবর্গ, ঐতিহাসিক স্থান ও দর্শনীয় স্থাপনা, বাংলাদেশের উল্লেখযোগ্য ও সুরণীয় ঘটনা, বাংলাদেশের বিভিন্ন চুক্তি ও সনদ, বাংলাদেশের পররাষ্ট্রনীতি ও কূটনৈতিক মিশন, বিভিন্ন বিশ্ব সংস্থায় বাংলাদেশ, পদক ও পুরস্কার। [Ref: GKE QB, Page (64-70)]
	E-08	English: Sentence Correction-02, Pin Point Error Detection, Appropriate preposition (Q – Z), One word substitution. [Ref: GKE QB, Page (217-228)]
Week-08	GK-08	GK: বাংলাদেশের ক্রীড়াঙ্গণ, সেরা ২০, সংবিধান ও সাংবিধানিক পদসমূহ, বিভিন্ন মন্ত্রণালয়, স্থানীয় সরকার ব্যবস্থা, বিভাগ ও জেলা পরিচিতি, জাতীয় সংসদ। [Ref: GKE QB, Page (71-80)]
	E-09	English: Analogy, Parallelism, Sentence completion, Literature, Comprehension. [Ref: GKE QB, Page (229-248)]
Week-09	GK-09	G.K: বাংলাদেশের আইন ও বিচার বিভাগ, বিভিন্ন কমিশন, প্রতিরক্ষা ও সশস্ত্র বাহিনী, বিশ্বাসনে বাংলাদেশ, বাংলাদেশের জাতীয় বিষয়াবলি, জাতীয় ও অন্যান্য দিবস, ঐতিহাসিক স্থানের প্রাচীন নাম, বাংলাদেশের প্রথম, বৃহত্তম ও ক্ষুদ্রতম, পূর্ণরূপ: বাংলাদেশ, সাম্প্রতিক জাতীয় বিষয়াবলি।। [Ref: GKE QB, Page (81-88)]