

ব্যাচেলর অব সায়েন্স-ইন-টেকনিক্যাল এডুকেশন কোর্স কাঠামো
(অ) প্রথম বর্ষ “ব্যাচেলর অব সায়েন্স-ইন-টেকনিক্যাল এডুকেশন” কোর্স কাঠামোঃ

ক্রমিক নং	কোর্স নম্বর	কোর্স শিরোনাম	ক্রেডিট মান			নম্বর বন্টন		মোট নম্বর
			তাত্ত্বিক	ব্যবহারিক	ক্রেডিট	কলেজ রেকর্ড	বিশ্ববিদ্যালয় ফাইনাল	
(ক) কোর কোর্স সমূহ								
1.	ED 2112	Theories and Principles of Education	2	0	2	25	75	100
2.	ED 2123	Curriculum Studies	3	0	3	50	100	150
3.	ED 2133	Educational Measurements & Guidance	2	3	3	50	100	150
4.	GS 2113	Mathematics-I	3	0	3	50	100	150
5.	GS 2123	Engineering Science	2	3	3	50	100	150
6.	GS 2132	English	2	0	2	25	75	100
7.	EEE 2133	Computer Application & Programming	2	3	3	50	100	150
উপ-মোট :			16	9	19	300	650	950

মেকানিক্যাল ইঞ্জিনিয়ারিং বিভাগঃ

8.	ME 2113	Mechanics of Materials	2	3	3	50	100	150
9.	ME 2123	Mechanics of Machinery	2	3	3	50	100	150
উপ-মোট :			4	6	6	100	200	300
মোট (ক+খ) :			19	15	25	400	850	1250

(আ) দ্বিতীয় বর্ষ ‘ব্যাচেলর অব সায়েন্স-ইন-টেকনিক্যাল এডুকেশন’ কোর্স কাঠামো :

ক্রমিক নং	কোর্স নম্বর	কোর্স শিরোনাম	ক্রেডিট মান			নম্বর বন্টন		মোট নম্বর
			তাত্ত্বিক	ব্যবহারিক	ক্রেডিট	কলেজ রেকর্ড	বিশ্ববিদ্যালয় ফাইনাল	
(ক) কোর কোর্স সমূহ								
1.	ED 2242	Educational Management	2	0	2	25	75	100
2.	ED 2252	Modern Trends in TVET	2	0	2	25	75	100
3.	GS 2243	Mathematics-II	3	0	3	50	100	150
4.	(যে কোন একটি)							
	GS 2253	Economics	2	0	2	25	75	100
	GS 2263	Sociology						
5.	ED 2202	Practice Teaching	8 -(চার) সপ্তাহ	0	2	100	--	100
উপ-মোট :			9	0	11	225	325	550

মেকানিক্যাল ইঞ্জিনিয়ারিং বিভাগঃ

6.	ME 2233	Industrial Management	2	3	3	50	100	150
7.	ME 2243	Fluid Mechanics & Machinery	2	3	3	50	100	150
8.	ME 2253	Machine Design	2	3	3	50	100	150
9.	(যে কোন একটি বিষয়)							
	ME 2263	Manufacturing Processes						
	ME 2273	Applied Thermodynamics						
	ME 2283	Heat, Mass & Momentum Transfer	2	3	3	50	100	150
10.	ME 2202	Project & Thesis	0	6	2	75	25	100
উপ-মোট :			8	18	14	275	425	700
মোট (ক+খ) :			17	18	25	500	750	1250