

JHARKHAND UNIVERSITY OF TECHNOLOGY, RANCHI
SCIENCE & TECHNOLOGY CAMPUS, SIRKHA TOLI, NAMKUM, RANCHI

GOVERNMENT POLYTECHNIC, KHARSAWAN

DIPLOMA 4TH SEMESTER IN ELECTRONICS AND COMMUNICATION ENGINEERING EXAMINATION-2020
ON THE BASIS OF INTERNAL MARKS FROM INSTITUTE & PREVIOUS SEMESTER MARKS AS PER UGC/AICTE GUIDELINE.

I (D) I II	75% & Above 60% & Above 45% & Above		ECE	ECE	ECE	ECE	ECE	TOTAL	ECE	ECE	ECE	TOTAL	ECE	ECE	401	TOTAL	GRAND	AGGR.	GRADE
			402	403	404	405	406	THEORY	407	408	409	PRACTICAL	410	411		SESSIONAL	TOTAL	TOTAL	
	Full Marks - Final / Ext.		80	80	80	80	80		40	40	40		30	30	30				
	Full Marks - Ter. / Int.		20	20	20	20	20		10	10	10		20	20	20				
	Subject Total		100	100	100	100	100	500	50	50	50	150	50	50	50	150	800	800	
	Pass Marks - Fin. Ext.		26	26	26	26	26		-	-	-		-	-	-				
	Pass Marks - Subject		40	40	40	40	40	200	20	20	20	60	25	25	25	75	335		
17401090005 AMAN NAG	FIN / EXT TER / INT TOTAL		53 18 71	51 17 68	53 18 71	53 18 71	53 18 71	263 89 352	32 7 39	32 7 39	34 8 42	98 22 120	27 18 45	27 18 45	27 18 45	81 54 135	607	607	I (D) [75.88]
17401090034 RAMKRISHNA SARDAR	FIN / EXT TER / INT TOTAL		51 18 69	51 18 69	51 18 69	53 19 72	259 92 351	33 8 41	33 8 41	35 9 44	101 25 126	25 18 43	25 18 43	24 17 41	74 53 127	604	604	604	I (D) [75.50]
18401090001 AKASH VERMA	FIN / EXT TER / INT TOTAL		46 15 61	44 14 58	44 14 58	44 14 58	224 72 296	32 7 39	32 7 39	34 8 42	98 22 120	26 17 43	26 17 43	27 18 45	79 52 131	547	547	547	I [68.38]
18401090003 AMAN KUMAR SINHA	FIN / EXT TER / INT TOTAL		54 17 71	56 18 74	58 19 77	56 18 74	280 90 370	33 7 40	33 7 40	35 8 43	101 22 123	27 17 44	28 19 47	28 18 46	83 54 137	630	630	630	I (D) [78.75]
18401090004 AMRENDRA KUMAR	FIN / EXT TER / INT TOTAL		50 18 68	50 18 68	50 18 68	52 19 71	254 92 346	34 8 42	34 8 42	36 9 45	104 25 129	26 18 44	26 18 44	25 17 42	77 53 130	605	605	605	I (D) [75.63]
18401090005 ANJALI KUMARI	FIN / EXT TER / INT TOTAL		51 18 69	49 17 66	51 18 69	51 18 69	253 89 342	36 9 45	32 7 39	34 8 42	102 24 126	28 19 47	28 19 47	28 18 46	84 56 140	608	608	608	I (D) [76.00]
18401090006 ANKIT RAJ	FIN / EXT TER / INT TOTAL		57 18 75	57 18 75	59 19 78	59 19 78	289 92 381	35 8 43	35 8 43	33 7 40	103 23 126	26 18 44	26 18 44	25 17 42	77 53 130	637	637	637	I (D) [79.63]
18401090008 ASIAN HEMROM	FIN / EXT TER / INT TOTAL		49 17 66	49 17 66	51 18 69	49 17 66	251 88 339	36 9 45	36 9 45	34 8 42	106 26 132	26 18 44	26 19 45	26 18 44	78 55 133	604	604	604	I (D) [75.50]
18401090009 BASUDEV GORAI	FIN / EXT TER / INT TOTAL		49 17 66	51 18 69	51 18 69	49 17 66	251 88 339	34 8 42	34 8 42	32 7 39	100 23 123	26 18 44	26 18 44	25 17 42	77 53 130	592	592	592	I [74.00]
18401090010 BIJAY DAS	FIN / EXT TER / INT TOTAL		51 17 68	53 18 71	53 18 71	55 19 74	263 89 352	36 9 45	36 9 45	34 8 42	106 26 132	26 18 44	26 19 45	26 18 44	78 55 133	617	617	617	I (D) [77.13]

Preparer

Verifying Assistant

Verifying Officer

Controller of Examination

JHARKHAND UNIVERSITY OF TECHNOLOGY, RANCHI
SCIENCE & TECHNOLOGY CAMPUS, SIRKHA TOLI, NAMKUM, RANCHI

GOVERNMENT POLYTECHNIC, KHARSAWAN

DIPLOMA 4TH SEMESTER IN ELECTRONICS AND COMMUNICATION ENGINEERING EXAMINATION-2020

ON THE BASIS OF INTERNAL MARKS FROM INSTITUTE & PREVIOUS SEMESTER MARKS AS PER UGC/AICTE GUIDELINE.

Pages : 2 of 5

I (D) I II	75% & Above 60% & Above 45% & Above		ECE	ECE	ECE	ECE	ECE	TOTAL	ECE	ECE	ECE	TOTAL	ECE	ECE	401	TOTAL	GRAND	AGGR.	GRADE
			402	403	404	405	406	THEORY	407	408	409	PRACTICAL	410	411		SESSIONAL	TOTAL	TOTAL	
	Full Marks - Final / Ext.		80	80	80	80	80		40	40	40		30	30	30				
	Full Marks - Ter. / Int.		20	20	20	20	20		10	10	10		20	20	20				
	Subject Total		100	100	100	100	100	500	50	50	50	150	50	50	50	150	800	800	
	Pass Marks - Fin. Ext.		26	26	26	26	26		-	-	-		-	-	-				
	Pass Marks - Subject		40	40	40	40	40	200	20	20	20	60	25	25	25	75	335		
18401090011	FIN / EXT	BITTU KUMAR	49	49	47	49	51	245	34	34	34	102	25	25	24	74	589	589	I [73.63]
	TER / INT		18	18	17	18	19	90	8	8	8	24	19	18	17	54			
	TOTAL		67	67	64	67	70	335	42	42	42	126	44	43	41	128			
18401090012	FIN / EXT	BRAJESH KUMAR TIWARI	56	56	54	56	56	278	33	37	33	103	28	28	28	84	632	632	I (D) [79.00]
	TER / INT		18	18	17	18	18	89	7	9	7	23	18	19	18	55			
	TOTAL		74	74	71	74	74	367	40	46	40	126	46	47	46	139			
18401090014	FIN / EXT	CHIKU KUMAR GIRI	51	53	53	55	53	265	34	34	34	102	28	28	27	83	617	617	I (D) [77.13]
	TER / INT		17	18	18	19	18	90	8	8	8	24	18	18	17	53			
	TOTAL		68	71	71	74	71	355	42	42	42	126	46	46	44	136			
18401090015	FIN / EXT	DURGA CHARAN MAHTO	51	53	49	51	53	257	33	35	33	101	26	26	26	78	607	607	I (D) [75.88]
	TER / INT		18	19	17	18	19	91	8	9	8	25	18	19	18	55			
	TOTAL		69	72	66	69	72	348	41	44	41	126	44	45	44	133			
18401090017	FIN / EXT	MANISH KUMAR MAHATO	54	54	54	56	54	272	33	33	31	97	26	26	26	78	615	615	I (D) [76.88]
	TER / INT		18	18	18	19	18	91	8	8	7	23	18	18	18	54			
	TOTAL		72	72	72	75	72	363	41	41	38	120	44	44	44	132			
18401090018	FIN / EXT	MONU GORAI	56	56	54	56	58	280	36	36	34	106	27	27	26	80	636	636	I (D) [79.50]
	TER / INT		18	18	17	18	19	90	9	9	8	26	18	19	17	54			
	TOTAL		74	74	71	74	77	370	45	45	42	132	45	46	43	134			
18401090019	FIN / EXT	MUKUL KUMAR	61	63	61	59	61	305	35	35	35	105	26	27	27	80	657	657	I (D) [82.13]
	TER / INT		18	19	18	17	18	90	8	8	8	24	17	18	18	53			
	TOTAL		79	82	79	76	79	395	43	43	43	129	43	45	45	133			
18401090021	FIN / EXT	NAWEEN KUMAR MAHTO	57	55	57	59	59	287	34	34	34	102	27	27	27	81	639	639	I (D) [79.88]
	TER / INT		18	17	18	19	19	91	8	8	8	24	18	18	18	54			
	TOTAL		75	72	75	78	78	378	42	42	42	126	45	45	45	135			
18401090022	FIN / EXT	NEHA KUMARI	53	55	53	55	55	271	34	34	32	100	27	27	27	81	617	617	I (D) [77.13]
	TER / INT		17	18	17	18	18	88	8	8	7	23	18	18	18	54			
	TOTAL		70	73	70	73	73	359	42	42	39	123	45	45	45	135			
18401090023	FIN / EXT	NIDHI KUMARI	54	56	54	52	54	270	32	34	34	100	27	27	26	80	617	617	I (D) [77.13]
	TER / INT		18	19	18	17	18	90	7	8	8	23	19	18	17	54			
	TOTAL		72	75	72	69	72	360	39	42	42	123	46	45	43	134			

Preparer

Verifying Assistant

Verifying Officer

Controller of Examination

(Computer Generated, If any error occurs that will be rectified)

JHARKHAND UNIVERSITY OF TECHNOLOGY, RANCHI
SCIENCE & TECHNOLOGY CAMPUS, SIRKHA TOLI, NAMKUM, RANCHI

GOVERNMENT POLYTECHNIC, KHARSAWAN

DIPLOMA 4TH SEMESTER IN ELECTRONICS AND COMMUNICATION ENGINEERING EXAMINATION-2020

ON THE BASIS OF INTERNAL MARKS FROM INSTITUTE & PREVIOUS SEMESTER MARKS AS PER UGC/AICTE GUIDELINE.

Pages : 3 of 5

I (D) I II	75% & Above 60% & Above 45% & Above		ECE	ECE	ECE	ECE	ECE	TOTAL	ECE	ECE	ECE	TOTAL	ECE	ECE	401	TOTAL	GRAND	AGGR.	GRADE	
			402	403	404	405	406	THEORY	407	408	409	PRACTICAL	410	411		SESSIONAL	TOTAL	TOTAL		
		Full Marks - Final / Ext.	80	80	80	80	80		40	40	40		30	30	30					
		Full Marks - Ter. / Int.	20	20	20	20	20		10	10	10		20	20	20					
		Subject Total	100	100	100	100	100	500	50	50	50	150	50	50	50	150	800	800		
		Pass Marks - Fin. Ext.	26	26	26	26	26		-	-	-		-	-	-					
		Pass Marks - Subject	40	40	40	40	40	200	20	20	20	60	25	25	25	75	335			
18401090024	FIN / EXT	52	54	54	54	56	270	35	35	35	105	27	27	27	81					I (D) [78.13]
NIKHIL VERMA	TER / INT	17	18	18	18	19	90	8	8	8	24	19	18	18	55	625	625			
	TOTAL	69	72	72	72	75	360	43	43	43	129	46	45	45	136					
18401090026	FIN / EXT	63	63	61	63	63	313	37	37	39	113	28	28	28	84					I (D) [86.00]
POOJA KUMARI	TER / INT	19	19	18	19	19	94	9	9	10	28	19	19	18	56	688	688			
	TOTAL	82	82	79	82	82	407	46	46	49	141	47	47	46	140					
18401090027	FIN / EXT	50	50	50	50	50	250	35	33	33	101	26	26	26	78					I (D) [75.00] [RE-13 B]
PRABHAT KUMAR SINGH	TER / INT	18	18	18	18	18	90	9	8	8	25	18	18	19	55	599	600			
	TOTAL	68	68	68	68	68	340	44	41	41	126	44	44	45	133					
18401090028	FIN / EXT	53	53	53	53	53	265	35	35	35	105	25	25	25	75					I (D) [78.00]
PRAKASH KUMAR	TER / INT	19	19	19	19	19	95	9	9	9	27	19	19	19	57	624	624			
	TOTAL	72	72	72	72	72	360	44	44	44	132	44	44	44	132					
18401090029	FIN / EXT	59	59	59	59	59	295	34	34	36	104	28	28	28	84					I (D) [81.50]
PRAMOD MAHATO	TER / INT	18	18	18	18	18	90	8	8	9	25	18	18	18	54	652	652			
	TOTAL	77	77	77	77	77	385	42	42	45	129	46	46	46	138					
18401090030	FIN / EXT	54	54	54	54	54	270	37	37	35	109	26	26	26	78					I (D) [79.38]
RAHUL KUMAR	TER / INT	19	19	19	19	19	95	9	9	8	26	19	19	19	57	635	635			
	TOTAL	73	73	73	73	73	365	46	46	43	135	45	45	45	135					
18401090031	FIN / EXT	53	53	53	53	53	265	35	37	37	109	27	27	27	81					I (D) [78.13]
RAJESH KUMAR RAY	TER / INT	18	18	18	18	18	90	8	9	9	26	18	18	18	54	625	625			
	TOTAL	71	71	71	71	71	355	43	46	46	135	45	45	45	135					
18401090033	FIN / EXT	54	54	54	54	54	270	35	33	33	101	26	26	26	78					I (D) [78.25]
RANJAN PRAMANIK	TER / INT	19	19	19	19	19	95	9	8	8	25	19	19	19	57	626	626			
	TOTAL	73	73	73	73	73	365	44	41	41	126	45	45	45	135					
18401090034	FIN / EXT	50	52	52	52	52	258	34	36	36	106	26	26	26	78					I (D) [76.38]
RASHIK SAMAD	TER / INT	17	18	18	18	18	89	8	9	9	26	18	18	18	54	611	611			
	TOTAL	67	70	70	70	70	347	42	45	45	132	44	44	44	132					
18401090035	FIN / EXT	56	56	56	56	56	280	32	34	34	100	27	27	27	81					I (D) [79.50]
RISHI KUMAR	TER / INT	19	19	19	19	19	95	7	8	8	23	19	19	19	57	636	636			
	TOTAL	75	75	75	75	75	375	39	42	42	123	46	46	46	138					

Preparer

Verifying Assistant

Verifying Officer

Controller of Examination

(Computer Generated, If any error occurs that will be rectified)

JHARKHAND UNIVERSITY OF TECHNOLOGY, RANCHI
SCIENCE & TECHNOLOGY CAMPUS, SIRKHA TOLI, NAMKUM, RANCHI

GOVERNMENT POLYTECHNIC, KHARSAWAN

DIPLOMA 4TH SEMESTER IN ELECTRONICS AND COMMUNICATION ENGINEERING EXAMINATION-2020

ON THE BASIS OF INTERNAL MARKS FROM INSTITUTE & PREVIOUS SEMESTER MARKS AS PER UGC/AICTE GUIDELINE.

Pages : 4 of 5

I (D) I II	75% & Above 60% & Above 45% & Above		ECE	ECE	ECE	ECE	ECE	TOTAL	ECE	ECE	ECE	TOTAL	ECE	ECE	401	TOTAL	GRAND	AGGR.	GRADE
			402	403	404	405	406	THEORY	407	408	409	PRACTICAL	410	411		SESSIONAL	TOTAL	TOTAL	
	Full Marks - Final / Ext.		80	80	80	80	80		40	40	40		30	30	30				
	Full Marks - Ter. / Int.		20	20	20	20	20		10	10	10		20	20	20				
	Subject Total		100	100	100	100	100	500	50	50	50	150	50	50	50	150	800	800	
	Pass Marks - Fin. Ext.		26	26	26	26	26		-	-	-		-	-	-				
	Pass Marks - Subject		40	40	40	40	40	200	20	20	20	60	25	25	25	75	335		
18401090036	FIN / EXT	RITESH KUMAR SINGH	52	52	52	54	52	262	34	36	36	106	25	25	25	75	614	614	I (D) [76.75]
	TER / INT		18	18	18	19	18	91	8	9	9	26	18	18	18	54			
	TOTAL		70	70	70	73	70	353	42	45	45	132	43	43	43	129			
18401090037	FIN / EXT	ROHIT KUMAR DAS	52	54	54	52	52	264	37	35	35	107	26	26	26	78	622	622	I (D) [77.75]
	TER / INT		18	19	19	18	18	92	9	8	8	25	18	19	19	56			
	TOTAL		70	73	73	70	70	356	46	43	43	132	44	45	45	134			
18401090038	FIN / EXT	ROUNAK BISWAS	52	54	56	54	56	272	35	37	37	109	26	26	26	78	631	631	I (D) [78.88]
	TER / INT		17	18	19	18	19	91	8	9	9	26	19	18	18	55			
	TOTAL		69	72	75	72	75	363	43	46	46	135	45	44	44	133			
18401090039	FIN / EXT	SANGEETA PAREYA	48	50	48	48	48	242	36	34	34	104	28	28	28	84	602	602	I (D) [75.25]
	TER / INT		18	19	18	18	18	91	9	8	8	25	18	19	19	56			
	TOTAL		66	69	66	66	66	333	45	42	42	129	46	47	47	140			
18401090040	FIN / EXT	SHIVAM KUMAR	49	53	53	49	53	257	35	37	37	109	26	26	26	78	616	616	I (D) [77.00]
	TER / INT		17	19	19	17	19	91	8	9	9	26	19	18	18	55			
	TOTAL		66	72	72	66	72	348	43	46	46	135	45	44	44	133			
18401090041	FIN / EXT	SHUBHAM KUMAR	55	55	55	55	55	275	35	35	35	105	27	27	27	81	631	631	I (D) [78.88]
	TER / INT		18	18	18	18	18	90	8	8	8	24	18	19	19	56			
	TOTAL		73	73	73	73	73	365	43	43	43	129	45	46	46	137			
18401090042	FIN / EXT	SONI RAI	52	54	56	52	56	270	37	37	37	111	27	27	27	81	634	634	I (D) [79.25]
	TER / INT		17	18	19	17	19	90	9	9	9	27	19	18	18	55			
	TOTAL		69	72	75	69	75	360	46	46	46	138	46	45	45	136			
18401090044	FIN / EXT	SUBHAM PASWAN	52	52	54	52	52	262	35	37	37	109	26	26	26	78	623	623	I (D) [77.88]
	TER / INT		18	18	19	18	18	91	8	9	9	26	19	19	19	57			
	TOTAL		70	70	73	70	70	353	43	46	46	135	45	45	45	135			
18401090046	FIN / EXT	SUJIT KUMAR MAHTO	52	54	54	52	56	268	35	37	37	109	26	26	26	78	624	624	I (D) [78.00]
	TER / INT		17	18	18	17	19	89	8	9	9	26	18	18	18	54			
	TOTAL		69	72	72	69	75	357	43	46	46	135	44	44	44	132			
18401090047	FIN / EXT	SUMIT KUMAR	55	55	55	53	53	271	37	35	35	107	26	26	26	78	629	629	I (D) [78.63]
	TER / INT		19	19	19	18	18	93	9	8	8	25	18	18	19	55			
	TOTAL		74	74	74	71	71	364	46	43	43	132	44	44	45	133			

Preparer

Verifying Assistant

Verifying Officer

Controller of Examination

(Computer Generated, If any error occurs that will be rectified)

JHARKHAND UNIVERSITY OF TECHNOLOGY, RANCHI
SCIENCE & TECHNOLOGY CAMPUS, SIRKHA TOLI, NAMKUM, RANCHI

GOVERNMENT POLYTECHNIC, KHARSAWAN

DIPLOMA 4TH SEMESTER IN ELECTRONICS AND COMMUNICATION ENGINEERING EXAMINATION-2020

ON THE BASIS OF INTERNAL MARKS FROM INSTITUTE & PREVIOUS SEMESTER MARKS AS PER UGC/AICTE GUIDELINE.

Pages : 5 of 5

I (D) I II	75% & Above 60% & Above 45% & Above		ECE	ECE	ECE	ECE	ECE	TOTAL	ECE	ECE	ECE	TOTAL	ECE	ECE	401	TOTAL	GRAND	AGGR.	GRADE
			402	403	404	405	406	THEORY	407	408	409	PRACTICAL	410	411		SESSIONAL	TOTAL	TOTAL	
	Full Marks - Final / Ext.		80	80	80	80	80		40	40	40		30	30	30				
	Full Marks - Ter. / Int.		20	20	20	20	20		10	10	10		20	20	20				
	Subject Total		100	100	100	100	100	500	50	50	50	150	50	50	50	150	800	800	
	Pass Marks - Fin. Ext.		26	26	26	26	26		-	-	-		-	-	-				
	Pass Marks - Subject		40	40	40	40	40	200	20	20	20	60	25	25	25	75	335		
18401090048	FIN / EXT		44	44	50	48	48	234	35	33	35	103	23	23	26	72			I [70.63]
SUNNY KUMAR	TER / INT		15	15	18	17	17	82	9	8	9	26	15	15	18	48	565	565	
	TOTAL		59	59	68	65	65	316	44	41	44	129	38	38	44	120			
18401090049	FIN / EXT		58	58	58	58	54	286	35	35	35	105	27	27	27	81			I (D) [81.00]
SURAJ MAHATO	TER / INT		19	19	19	19	17	93	9	9	9	27	18	19	19	56	648	648	
	TOTAL		77	77	77	77	71	379	44	44	44	132	45	46	46	137			
18401090050	FIN / EXT		50	50	50	50	50	250	33	33	33	99	25	26	26	77			I [74.13]
SURJEET SARDAR	TER / INT		18	18	18	18	18	90	8	8	8	24	17	18	18	53	593	593	
	TOTAL		68	68	68	68	68	340	41	41	41	123	42	44	44	130			
18401090051	FIN / EXT		53	53	53	53	49	261	36	36	36	108	26	26	26	78			I (D) [77.88]
VISHAL KUMAR RAY	TER / INT		19	19	19	19	17	93	9	9	9	27	18	19	19	56	623	623	
	TOTAL		72	72	72	72	66	354	45	45	45	135	44	45	45	134			
18401090053	FIN / EXT		52	52	52	52	52	260	33	33	33	99	25	26	26	77			I (D) [75.38]
VIVEK MAHLI	TER / INT		18	18	18	18	18	90	8	8	8	24	17	18	18	53	603	603	
	TOTAL		70	70	70	70	70	350	41	41	41	123	42	44	44	130			
18401095001	FIN / EXT		59	57	59	59	59	293	36	36	36	108	28	28	28	84			I (D) [82.75]
RAKHI SARANGI	TER / INT		19	18	19	19	19	94	9	9	9	27	18	19	19	56	662	662	
	TOTAL		78	75	78	78	78	387	45	45	45	135	46	47	47	140			
18401095002	FIN / EXT		54	56	54	54	54	272	35	35	35	105	26	27	27	80			I (D) [78.13]
RANJAN PRASAD	TER / INT		18	19	18	18	18	91	8	8	8	24	17	18	18	53	625	625	
	TOTAL		72	75	72	72	72	363	43	43	43	129	43	45	45	133			
18401095003	FIN / EXT		56	54	56	56	52	274	36	36	36	108	27	27	27	81			I (D) [79.75]
SUNIL KUMAR MAHATO	TER / INT		19	18	19	19	17	92	9	9	9	27	18	19	19	56	638	638	
	TOTAL		75	72	75	75	69	366	45	45	45	135	45	46	46	137			

Preparer

Verifying Assistant

Verifying Officer

Controller of Examination

(Computer Generated, If any error occurs that will be rectified)