

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

**K.K. POLYTECHNIC, DHANBAD**

**DIPLOMA 4TH SEMESTER IN ELECTRONICS AND COMMUNICATION ENGINEERING EXAMINATION-2021**  
**ON THE BASIS OF INTERNAL MARKS FROM INSTITUTE & PREVIOUS SEMESTER MARKS AS PER UGC/AICTE GUIDELINE.**

Pages : 1 of 3

I (D)	75% & Above	I	60% & Above	II	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				
<b>Subject Total</b>						<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>500</b>	<b>50</b>	<b>50</b>	<b>50</b>	<b>150</b>	<b>50</b>	<b>50</b>	<b>50</b>	<b>150</b>	<b>800</b>	<b>800</b>	
Pass Marks - Fin. Ext.						26	26	26	26	26		-	-	-		-	-	-				
Pass Marks - Subject						40	40	40	40	40	<b>200</b>	20	20	20	<b>60</b>	25	25	25	<b>75</b>	<b>335</b>		
18304090054		FIN / EXT				62	62	64	64	64	316	32	32	28	92	27	26	27	80			I (D) [ 81.38 ]
SWEETY KUMARI		TER / INT				17	17	18	18	18	88	8	8	6	22	18	17	18	53	651	651	
		TOTAL				79	79	82	82	82	404	40	40	34	114	45	43	45	133			
19304090001		FIN / EXT				61	63	61	61	61	307	32	30	28	90	26	24	26	76			I (D) [ 78.38 ]
ABHIJIT CHANDRA DAN		TER / INT				16	17	16	16	16	81	8	7	6	21	18	16	18	52	627	627	
		TOTAL				77	80	77	77	77	388	40	37	34	111	44	40	44	128			
19304090002		FIN / EXT				64	64	66	64	62	320	33	33	31	97	27	27	27	81			I (D) [ 82.50 ]
ABHINAV KUMAR		TER / INT				17	17	18	17	16	85	8	8	7	23	18	18	18	54	660	660	
		TOTAL				81	81	84	81	78	405	41	41	38	120	45	45	45	135			
19304090003		FIN / EXT				64	62	64	66	64	320	31	29	29	89	26	26	26	78			I (D) [ 80.63 ]
BABAN MANDAL		TER / INT				17	16	17	18	17	85	8	7	7	22	17	17	17	51	645	645	
		TOTAL				81	78	81	84	81	405	39	36	36	111	43	43	43	129			
19304090004		FIN / EXT				64	64	68	66	64	326	32	32	34	98	26	26	26	78			I (D) [ 83.25 ]
BASANT KUMAR		TER / INT				17	17	19	18	17	88	8	8	9	25	17	17	17	51	666	666	
		TOTAL				81	81	87	84	81	414	40	40	43	123	43	43	43	129			
19304090005		FIN / EXT				65	61	63	65	61	315	33	29	33	95	24	25	26	75			I (D) [ 80.75 ]
BIMAL KUMAR SINGH		TER / INT				18	16	17	18	16	85	9	7	9	25	16	17	18	51	646	646	
		TOTAL				83	77	80	83	77	400	42	36	42	120	40	42	44	126			
19304090006		FIN / EXT				69	67	69	67	69	341	34	32	34	100	27	27	27	81			I (D) [ 86.88 ]
DEEPA KUMARI		TER / INT				19	18	19	18	19	93	9	8	9	26	18	18	18	54	695	695	
		TOTAL				88	85	88	85	88	434	43	40	43	126	45	45	45	135			
19304090007		FIN / EXT				64	62	62	64	62	314	31	29	29	89	24	26	26	76			I (D) [ 80.00 ]
DIPAK KUMAR SINGH CHOUDHARY		TER / INT				18	17	17	18	17	87	8	7	7	22	16	18	18	52	640	640	
		TOTAL				82	79	79	82	79	401	39	36	36	111	40	44	44	128			
19304090008		FIN / EXT				67	69	67	65	65	333	34	32	34	100	28	28	28	84			I (D) [ 85.75 ]
ELVIN STEVE MOJESH		TER / INT				18	19	18	17	17	89	9	8	9	26	18	18	18	54	686	686	
		TOTAL				85	88	85	82	82	422	43	40	43	126	46	46	46	138			
19304090009		FIN / EXT				67	67	69	67	69	339	35	35	33	103	28	27	28	83			I (D) [ 87.13 ]
KALPANA SINGH		TER / INT				18	18	19	18	19	92	9	9	8	26	19	17	18	54	697	697	
		TOTAL				85	85	88	85	88	431	44	44	41	129	47	44	46	137			

*Sanku*  
Preparer

*[Signature]*  
Verifying Assistant

*M. S. S. S.*  
Verifying Officer

*[Signature]*  
Controller of Examination

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

**K.K. POLYTECHNIC, DHANBAD**

**DIPLOMA 4TH SEMESTER IN ELECTRONICS AND COMMUNICATION ENGINEERING EXAMINATION-2021**  
**ON THE BASIS OF INTERNAL MARKS FROM INSTITUTE & PREVIOUS SEMESTER MARKS AS PER UGC/AICTE GUIDELINE.**

Pages : 2 of 3

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					
		<b>Subject Total</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>500</b>	<b>50</b>	<b>50</b>	<b>50</b>	<b>150</b>	<b>50</b>	<b>50</b>	<b>50</b>	<b>150</b>	<b>800</b>	<b>800</b>		
		Pass Marks - Fin. Ext.	26	26	26	26	26		-	-	-		-	-	-					
		Pass Marks - Subject	40	40	40	40	40	<b>200</b>	20	20	20	<b>60</b>	25	25	25	<b>75</b>	<b>335</b>			
19304090010		FIN / EXT	66	66	64	66	66	328	34	30	30	94	26	27	26	79				
KHUSHBOO KUMARI		TER / INT	18	18	17	18	18	89	9	7	7	23	17	18	17	52	665	665	I (D) [ 83.13 ]	
		TOTAL	84	84	81	84	84	417	43	37	37	117	43	45	43	131				
19304090011		FIN / EXT	61	63	61	63	61	309	31	29	29	89	25	24	25	74				
KRISHNA CHANDRA SWAIN		TER / INT	16	17	16	17	16	82	8	7	7	22	17	16	17	50	626	626	I (D) [ 78.25 ]	
		TOTAL	77	80	77	80	77	391	39	36	36	111	42	40	42	124				
19304090012		FIN / EXT	60	64	62	62	60	308	31	29	29	89	26	24	26	76				
KRISHNA YADAV		TER / INT	16	18	17	17	16	84	8	7	7	22	18	16	18	52	631	631	I (D) [ 78.88 ]	
		TOTAL	76	82	79	79	76	392	39	36	36	111	44	40	44	128				
19304090013		FIN / EXT	62	60	60	62	60	304	30	28	26	84	24	25	24	73				
KUNDAN KUMAR		TER / INT	17	16	16	17	16	82	8	7	6	21	16	17	16	49	613	613	I (D) [ 76.63 ]	
		TOTAL	79	76	76	79	76	386	38	35	32	105	40	42	40	122				
19304090014		FIN / EXT	70	68	70	70	70	348	35	35	35	105	28	28	28	84				
MANAV ROY		TER / INT	19	18	19	19	19	94	9	9	9	27	19	19	18	56	714	714	I (D) [ 89.25 ]	
		TOTAL	89	86	89	89	89	442	44	44	44	132	47	47	46	140				
19304090015		FIN / EXT	66	66	64	64	66	326	31	29	33	93	26	26	27	79				
MUSKAN KUMARI		TER / INT	18	18	17	17	18	88	8	7	9	24	17	17	18	52	662	662	I (D) [ 82.75 ]	
		TOTAL	84	84	81	81	84	414	39	36	42	117	43	43	45	131				
19304090016		FIN / EXT	60	60	60	60	60	300	31	29	27	87	25	24	26	75				
OM LAL		TER / INT	16	16	16	16	16	80	8	7	6	21	17	16	18	51	614	614	I (D) [ 76.75 ]	
		TOTAL	76	76	76	76	76	380	39	36	33	108	42	40	44	126				
19304090017		FIN / EXT	66	66	66	66	64	328	31	31	29	91	27	27	27	81				
POOJA KUMARI		TER / INT	18	18	18	18	17	89	8	8	7	23	18	18	18	54	666	666	I (D) [ 83.25 ]	
		TOTAL	84	84	84	84	81	417	39	39	36	114	45	45	45	135				
19304090018		FIN / EXT	68	70	68	68	70	344	35	33	33	101	28	28	28	84				
PRINCE KUNAL		TER / INT	18	19	18	18	19	92	9	8	8	25	18	18	18	54	700	700	I (D) [ 87.50 ]	
		TOTAL	86	89	86	86	89	436	44	41	41	126	46	46	46	138				
19304090019		FIN / EXT	67	67	67	67	63	331	33	33	31	97	28	28	28	84				
SATISH KUMAR MAHTO		TER / INT	18	18	18	18	16	88	8	8	7	23	18	18	18	54	677	677	I (D) [ 84.63 ]	
		TOTAL	85	85	85	85	79	419	41	41	38	120	46	46	46	138				

*Santosh*  
Preparer

*[Signature]*  
Verifying Assistant

*Mel Sarkar*  
Verifying Officer

*[Signature]*  
Controller of Examination

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

**K.K. POLYTECHNIC, DHANBAD**

**DIPLOMA 4TH SEMESTER IN ELECTRONICS AND COMMUNICATION ENGINEERING EXAMINATION-2021**  
**ON THE BASIS OF INTERNAL MARKS FROM INSTITUTE & PREVIOUS SEMESTER MARKS AS PER UGC/AICTE GUIDELINE.**

Pages : 3 of 3

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				
	<b>Subject Total</b>		<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>500</b>	<b>50</b>	<b>50</b>	<b>50</b>	<b>150</b>	<b>50</b>	<b>50</b>	<b>50</b>	<b>150</b>	<b>800</b>	<b>800</b>	
	Pass Marks - Fin. Ext.		26	26	26	26	26		-	-	-		-	-	-				
	Pass Marks - Subject		40	40	40	40	40	<b>200</b>	20	20	20	<b>60</b>	25	25	25	<b>75</b>	<b>335</b>		
19304090020	SAURABH KUMAR	FIN / EXT TER / INT TOTAL	70 19 89	68 18 86	70 19 89	70 19 89	70 19 89	348 94 442	35 9 44	35 9 44	33 8 41	103 26 129	28 19 47	28 19 47	28 18 46	84 56 140	711	711	I (D) [ 88.88 ]
19304090021	UTTAM KUMAR	FIN / EXT TER / INT TOTAL	65 17 82	67 18 85	67 18 85	67 18 85	331 88 419	35 9 44	33 8 41	31 7 38	99 24 123	27 19 46	26 17 43	27 18 45	80 54 134	676	676	I (D) [ 84.50 ]	
19304090022	VIKRAM MOHALI	FIN / EXT TER / INT TOTAL	60 16 76	60 16 76	60 16 76	62 17 79	302 81 383	31 8 39	29 7 36	29 7 36	89 22 111	24 16 40	24 16 40	25 17 42	73 49 122	616	616	I (D) [ 77.00 ]	
19304090023	ANJALI KUMARI	FIN / EXT TER / INT TOTAL	70 19 89	70 19 89	70 19 89	70 19 89	350 95 445	35 9 44	33 8 41	31 7 38	99 24 123	28 18 46	28 18 46	28 18 46	84 54 138	706	706	I (D) [ 88.25 ]	
19304090024	RAHUL KUMAR MUNDA	FIN / EXT TER / INT TOTAL	65 18 83	63 17 80	63 17 80	65 18 83	317 86 403	31 8 39	29 7 36	27 6 33	87 21 108	25 17 42	26 18 44	26 18 44	77 53 130	641	641	I (D) [ 80.13 ]	
19304095001	JAI KISHOR KUMAR	FIN / EXT TER / INT TOTAL	74 19 93	74 19 93	74 19 93	74 19 93	368 94 462	35 9 44	33 8 41	35 9 44	103 26 129	28 19 47	28 19 47	28 18 46	84 56 140	731	731	I (D) [ 91.38 ]	
19304095002	VIVEK SHARMA	FIN / EXT TER / INT TOTAL	64 16 80	66 17 83	66 17 83	64 16 80	326 83 409	31 8 39	31 8 39	27 6 33	89 22 111	26 18 44	26 18 44	26 18 44	78 54 132	652	652	I (D) [ 81.50 ]	

*Satish K*  
Preparer

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

*[Signature]*  
Verifying Assistant

*[Signature]*  
Verifying Officer

*[Signature]*  
Controller of Examination