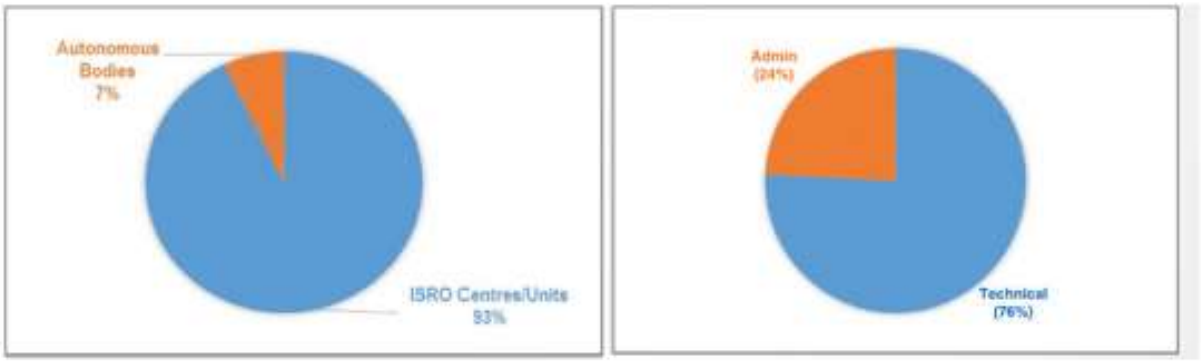
मानव संसाधन

01.03.2020 तक विभाग की कुल स्वीकृत स्वीकृत संख्या 20,122 है, जिसमें से 18,702 इसरो केंद्रों / इकाइयों की स्वीकृत शक्ति है और 1420 अं.वि. की स्वायत्त इकाइयों की स्वीकृत शक्ति है। इसरो केंद्रों बनाम स्वायत्त निकायों और इसरो केंद्रों /इकाइयों के तकनीकी बनाम प्रशासनिक पदों के संबंध में मानव बल का अनुपात नीचे दर्शाया गया है:



अं.वि. स्वीकृत मानव बल तकनीकी कर्मचारी बनाम प्रशासनिक कर्मचारी

आवास, चिकित्सा, कैंटीन, बच्चों के लिए स्कूली शिक्षा आदि जैसे मौजूदा कल्याणकारी उपायों को विभिन्न अनुमोदित संस्थागत योजनाओं के तहत इसरो के कर्मचारियों के लिए विस्तारित किया गया है। आंतरिक ट्रस्टों के माध्यम से अपेक्षाकृत कम प्रीमियम पर, कार्य स्थल पर दुर्घटनाओं से जीवन बीमा कवरेज कर्मचारियों को विस्वास और सेफ जैसी योजनाओं द्वारा प्रदान किया जाता है, जो आपात स्थिति में परिवारों को सहायता के लिए एक विशेष योजना है।

संगठनात्मक लक्ष्यों और परिणामी उपलब्धियों की प्राप्ति के लिए प्रभावी ढंग से और कुशलता से योगदान करने के लिए आवश्यक व्यक्तियों की योग्यता आवश्यकताओं को महत्वपूर्ण महत्व दिया गया है । इसलिए गुणवत्तापूर्ण कर्मियों को प्रणाली में शामिल करने के लिए कठोर भर्ती प्रक्रिया अपनाई जाती है और समय-समय प रकार्यक्रमगत आवश्यकताओं के अनुसार मानव संसाधनों के निरंतर विकास के लिए अधिक महत्व दिया जाता है।

केंद्रीकृत भर्ती और वर्ष के दौरान जारी है। हालांकि, कोविड-19 के प्रभाव और संबंधित प्रतिबंधों के कारण प्रक्रिया को पूरा करने में देरी हुई है। हालांकि, चल रही भर्ती प्रक्रिया को पूरा करने और अगले कैलेंडर वर्ष के लिए भर्ती शुरू करने के लिए संशोधित तंत्र विकसित किया गया है।

इसके अलावा, केंद्र की आवश्यकताओं के आधार पर विशेष भर्तियां संबंधित केंद्रों / इकाइयों द्वारा की जाती हैं। प्रतिष्ठित संस्थानों में कैंपस भर्तियां जारी हैं और चयन प्रक्रियाधीन है।

इसरो/अं.वि. भारतीय अंतरिक्ष विज्ञान और प्रौद्योगिकी संस्थान (आई.आई.एस.टी.) से बी.टेक/ दोहरी डिग्री कार्यक्रम के सफल समापन पर बेंचमार्क सेट को पूरा करने वाले मेधावी स्नातकों को शामिल कर रहा है। सितंबर 2016 के दौरान आई.आई.एस.टी. में बी.टेक / दोहरी डिग्री में प्रवेश पाने वाले छात्रों के दसवें बैच ने सितंबर 2020 के दौरान स्नातक किया है और कुल 97 पात्र छात्रों को अं.वि./इसरो में नियुक्त किया गया है।

इसरो ने 'लाइव रजिस्टर' की एक योजना स्थापित की है, जिसमें विदेशी शैक्षणिक संस्थान से अंतरिक्ष से संबंधित वैज्ञानिक/तकनीकी क्षेत्रों में कम से कम दो साल का अनुसंधान अनुभव वाले पीजी डिग्री धारक और भारतीय अंतरिक्ष कार्यक्रम से संबंधित इंजीनियरिंग/प्रौद्योगिकी/विज्ञान में अध्ययन के विशेष क्षेत्रों में पीएचडी धारक उम्मीदवार अपने डोजियर इसरो में जमा कर सकते हैं केंद्र की उपयुक्तता और सिफारिशों के आधार पर उम्मीदवारी की समीक्षा की जाती है । आज तक 281 से अधिक उम्मीदवारों को अवसर प्रदान गया है

प्रशिक्षण:

प्रशिक्षण और विकास गतिविधियों की परिकल्पना केंद्रीकृत और विकेंद्रीकृत दोनों प्रणालियों के माध्यम से की जाती है। 2002 के दौरान शुरू किए गए नए वैज्ञानिक/अभियंताओं के लिए केंद्रीकृत प्रवेश प्रशिक्षण कार्यक्रम की योजना को जारी रखा जा रहा है। प्रशिक्षण कार्यक्रम का उद्देश्य नए भर्ती हुए अभियंताओं को इसरो के कार्यक्रमों , उपलब्धियों , नियमों , विनियमों, प्रणालियों, प्रक्रियाओं आदि के लिए आवश्यक अनुभव प्रदान करके इसरो प्रणालियों से परिचित कराना है। इसी तरह के विभिन्न केन्द्रों /यूनिटों द्वारा बारी-बारी से संचालित प्रशासनिक क्षेत्रों में सहायक केंद्रीकृत प्रेरण प्रशिक्षण कार्यक्रम कार्यालय सहायकों और कनिष्ठ कार्मिकों को दिए जा रहे हैं। मानव बल की अन्य श्रेणी के लिए प्रारंभिक प्रशिक्षण कार्यक्रमों के संबंध में, विशिष्ट मॉड्यूल तैयार किए जाते हैं और संबंधित केंद्रों पर प्रशिक्षण प्रदान किया जाता है ।

अन्य कार्यक्रम जैसे; तकनीशियनों, तकनीकी सहायकों और तकनीकी सहायक कर्मचारियों के लिए ज्ञान वृद्धि के लिए पुनश्चर्या पाठ्यक्रम; प्रशासनिक कर्मचारियों के लिए विशेष प्रशिक्षण कार्यक्रम जिसमें नियमों, प्रक्रियाओं, प्रणालियों और प्रणाली में नवीनतम परिवर्तनों को शामिल किया गया है; विशिष्ट केंद्रों /इकाइयों में प्रासंगिकता के विशिष्ट तकनीकी विषयों पर वैज्ञानिक/तकनीकी कर्मचारियों के लिए प्रशिक्षण कार्यक्रम; अन्य कर्मियों के लिए उनकी विशेषज्ञता के आधार पर अन्य प्रासंगिक विषयों पर कार्यक्रम; कैडर प्रशिक्षण आवश्यकता के हिस्से के रूप में सॉफ्ट कौशल, कंप्यूटर कौशल, प्रबंधन और नेतृत्व क्षमता आदि में सुधार के लिए सामान्य प्रशिक्षण कार्यक्रम आयोजित किए जाते हैं। ये प्रशिक्षण कार्यक्रम केंद्रीकृत और विकेंद्रीकृत दोनों प्रकार के प्रशिक्षण कार्यक्रमों के माध्यम से कार्यान्वित किए जाते हैं । अग्रणी शैक्षणिक संस्थानों के माध्यम से मध्य स्तर और कार्यकारी स्तर पर विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी कर्मियों के लिए अनुकूलित , विशेष प्रबंधन विकास प्रशिक्षण कार्यक्रम आयोजित किए जाते हैं।

कोविड-19 प्रभाव और प्रतिबंधों के कारण, प्रशिक्षण गतिविधियों को ऑनलाइन प्रशासन के लिए आवश्यक बुनियादी ढांचे के साथ फिर से तैयार किया गया है और सितंबर 2020 से फिर से शुरू किया गया है।

पुरस्कार और मान्यता:

इसरो ने विभिन्न श्रेणियों में लगातार प्रदर्शन करने वालों के योगदान की पहचान के लिए विभिन्न योजनाओं, यथा - लाइफ टाइम उपलब्धि पुरस्कार, उत्कृष्ट उपलब्धि पुरस्कार, प्रदर्शन उत्कृष्टता पुरस्कार, योग्यता पुरस्कार, युवा वैज्ञानिक पुरस्कार, सेवा उत्कृष्टता पुरस्कार और गुणवत्ता पुरस्कार की स्थापना की है।

कर्मचारी विवरण (31.10.2020 तक की जानकारी)

क्र.सं.	ब्यौरा	समूह क		समूह ख		समूह ग	
ए.	**सामान्य:** कुल कर्मचारियों की संख्या	विज्ञान / तकनीक कर्मचारी	प्रशासन कर्मचारी	विज्ञान / तकनीक कर्मचारी	प्रशासन कर्मचारी	विज्ञान / तकनीक कर्मचारी	प्रशासन कर्मचारी
	(i) पुरुष कर्मचारी	7812	297	2328	872	1224	1231
	(ii) महिला कर्मचारी	1813	154	206	824	69	269
बी.	**अनुसूचित जातियां/अनुसूचित जनजातियाँ:**						
	(i) अनुसूचित की संख्या जाति कर्मचारी	693	50	419	249	199	303
	(ii) की संख्या अनुसूचित जनजाति कर्मचारी	174	18	115	105	97	73
सी.	**व्यक्तियों के साथ विकलांग (पीडब्ल्यूडी):**						
	(i) मौजूदा विकलांग व्यक्तियों की संख्या						
	1. बधिर एवं मूक	12	1	17	7	12	5
	2. दृष्टिबाधित	3	0	0	1	1	6
	3. आंशिक दृष्टिबाधित	1	0	1	9	1	8
	4. अस्थि दिव्यांग	116	10	75	45	25	14
	(ii) वर्ष 2020 के दौरान नियुक्त विकलांग व्यक्तियों की संख्या						
	1. बधिर एवं मूक	0	0	0	0	3	0
	2. दृष्टिबाधित	0	0	0	0	0	1
	3. आंशिक दृष्टिबाधित	0	0	0	0	0	1

	4. अस्थि दिव्यांग	0	0	0	0	2	1
डी.	**भूतपूर्व सैनिक:**						
	(i) भूतपूर्व सैनिकों की संख्या मौजूदा	14	5	39	40	36	232
	(ii) भूतपूर्व सैनिकों की संख्या नियुक्त वर्ष 2020 के दौरान	0	0	0	0	10	9
ई.	**अन्य पिछड़ा वर्ग:**						
	(i) ओबीसी की संख्या मौजूदा	1926	61	1164	414	671	538
	(ii) ओबीसी की संख्या के दौरान नियुक्त किया गया वर्ष 2020	34	4	13	1	51	55
एफ.	**प्रशिक्षु प्रशिक्षण:**						
	(i) की संख्या प्रशिक्षुओं को प्रशिक्षित किया गया साल के दौरान 2020 – 2021	1787					
	(ii) उपर्युक्त में से सफल प्रशिक्षु संख्या	610					
	(iii) वर्ष 2020 के दौरान नियमित कर्मचारियों के रूप में नियुक्त प्रशिक्षु संख्या 2021 (.... को)	19					

अं.वि./इसरो में अनुसूचित जाति/अनुसूचित जनजाति कार्मिकों की स्थिति

सारणी – I

क्र. सं.	केंद्र/यूनिट	कर्मचारियों की कुल संख्या 2020-21	अजा कर्मचारियों की संख्या 2020-21	अजजा कर्मचारियों की संख्या 2020-21
1	अं.वि./इसरो मुख्यालय	445	53	23
2	वीएसएससी	4705	365	55
3	यूआरएससी	2685	304	108
4	एसडीएससी-शार	2209	342	126
5	सैक और डेकू	2090	186	138
6	एलपीएससी	1279	139	28
7	एनआरएससी	861	111	43
8	इस्ट्रैक	438	63	13
9	एमसीएफ	306	36	16
10	एड्रिन	159	16	0
11	आईआईआरएस	85	11	5
12	पीआरएल	271	13	7
13	एससीएल	573	108	4
14	एनएआरएल	71	17	1
15	एनईसैक	46	2	4
16	आईआईएसटी	100	3	0
17	एचएसएफसी	96	6	0
18	आईपीआरसी	680	138	11
	कुल	**17099**	**1913**	**582**

अं.वि./इसरो में विकलांग व्यक्तियों की स्थिति

टेबल – II

क्र. सं.	केंद्र/यूनिट	कर्मचारियों की कुल संख्या 2020-21	दिव्यांग व्यक्तियों की संख्या	दिव्यांग कर्मचारियों का वर्गीकरण			
				बधिर एवं मूक	दृष्टिबाधित	आंशिक दृष्टिबाधित	अस्थि दिव्यांग
1	अं.वि./इसरो मुख्यालय	445	6	0	0	1	5
2	वीएसएससी	4705		108	21	5	68
3	यूआरएससी	2685	64	14	1	5	44
4	एसडीएससी-शार	2209	54	2	3	0	49
5	सैक और डेकू	2090	45	6	2	0	37
6	एलपीएससी	1279 31	8	0	1	22	22
7	एनआरएससी	861	23	4	0	0	19
8	इस्ट्रैक	438	11	0	0	0	11
9	एमसीएफ	306	5	1	0	0	4
10	एड्रिन	159	3	0	0	0	3
11	आईआईआरएस	85	5	0	1	0	4
12	पीआरएल	271	5	1	0	0	4
13	एससीएल	573	4	0	0	0	4
14	एनएआरएल	71	1	0	0	0	1
15	एनईसैक	46	0	0	0	0	0
16	एचएसएफसी	96	0	0	0	0	0
17	आईआईएसटी	100	1	0	0	0	1
18	आईपीआरसी	680	12	0	0	0	12
	कुल	**17099**	**378**	**57**	**12**	**21**	**288**

अंतरिक्ष विभाग/इसरो में भूतपूर्व सैनिकों के प्रतिनिधित्व की स्थिति

टेबल - III

क्र. सं.	केंद्र/यूनिट	समूह ग में कर्मचारियों की कुल संख्या 2020-21	समूह ग में भू.पू.सै. की संख्या 2020-21
1	अं.वि./इसरो मुख्यालय	96	4
2	वीएसएससी	693	148
3	यूआरएससी	417	13
4	एसडीएससी-शार	566	21
5	सैक और डेकू	372	13
6	एलपीएससी	206	42
7	एनआरएससी	132	14
8	इस्ट्रैक	47	7
9	एमसीएफ	47	2
10	एड्रिन	16	2
11	आईआईआरएस	5	1
12	पीआरएल	19	0
13	एससीएल	57	1
14	एनएआरएल	8	0
15	एनईसैक	2	0
16	एचएसएफसी	2	0
17	आईआईएसटी	0	0
18	आईपीआरसी	108	19
	कुल	**2793**	**287**

अं.वि./इसरो में महिला कर्मचारी

टेबल - IV

क्र.सं.	केंद्र/यूनिट	कर्मचारियों की कुल संख्या 2021-22	महिला कर्मचारियों की संख्या 2020-21	
			वैज्ञानिक & तकनीकी स्टाफ	प्रशासनिक कर्मचारी
1	अं.वि./इसरो मुख्यालय	445	25	113
2	वीएसएससी	4705	541	459
3	यूआरएससी	2685	583	146
4	एसडीएससी-शार	2209	126	125
5	सैक और डेकू	2090	269	77
6	एलपीएससी	1279	95	108
7	एनआरएससी	861	145	59
8	इस्ट्रैक	438	74	36
9	एमसीएफ	306	33	7
10	एड्रिन	159	31	9
11	आईआईआरएस	85	18	4
12	पीआरएल	271	29	20
13	एससीएल	573	41	20
14	एनएआरएल	71	5	5
15	एनईसैक	46	8	3
16	एचएसएफसी	96	4	8
17	आईआईएसटी	100	20	6
18	आईपीआरसी	680	41	42
	कुल	**17099**	**2088**	**1247**

अं.वि./इसरो में आर्थिक रूप से कमजोर वर्ग (ई.डब्ल्यू.एस.)

टेबल -V

क्र.सं.	केंद्र का नाम	जनवरी 2019 से 31.10.2020 के दौरान हुई रिक्तियों की कुल संख्या	ई.डब्ल्यू.एस. हेतु चिह्नित रिक्तियों की कुल संख्या
1	अं.वि./इसरो मुख्यालय	43	1
2	वीएसएससी	292	15
3	यूआरएससी	204	15
4	एसडीएससी-शार	181	14
5	सैक और डेकू	75	4
6	एलपीएससी	109	8
7	एनआरएससी	62	3
8	इस्ट्रैक	52	4
9	एमसीएफ	33	1
10	एड्रिन	3	0
11	आईआईआरएस	0	0
12	पीआरएल	15	1
13	एससीएल	23	0
14	एनएआरएल	0	0
15	एनईसैक	12	0
16	एचएसएफसी	151	8
17	आईआईएसटी	0	0
18	आईपीआरसी	88	2
19	एंट्रिक्स	4	0
	कुल	**1347**	**76**