



## Rapid Fire (करेंट अफेयर्स): 02 जनवरी, 2021

### DRDO का स्थापना दविस

01 जनवरी, 2021 को रक्षा अनुसंधान और विकास संगठन (DRDO) के 63वें स्थापना दविस का आयोजन किया गया। वर्ष 1958 में DRDO की स्थापना रक्षा क्षेत्र में अनुसंधान को बढ़ावा देने के उद्देश्य से मात्र 10 प्रयोगशालाओं के साथ की गई थी और इसे भारतीय सशस्त्र बलों के लिये अत्याधुनिक रक्षा प्रौद्योगिकियों के डिज़ाइन तथा विकास का कार्य सौंपा गया था। वर्तमान में DRDO 52 प्रयोगशालाओं का एक समूह है, जो रक्षा प्रौद्योगिकी के विभिन्न क्षेत्रों जैसे- वैमानिकी, शस्त्र, इलेक्ट्रॉनिक्स, लड़ाकू वाहन, इंजीनियरिंग प्रणालियाँ, इंस्ट्रूमेंटेशन, मिसाइलें, उन्नत कंप्यूटिंग और समिलेशन, नौसेना प्रणाली, लाइफ साइंस, प्रशिक्षण, सूचना प्रणाली तथा कृषि आदि में कार्य कर रहा है। वर्तमान में डॉ. जी. सतीश रेड्डी DRDO के चेयरमैन हैं। वर्ष 2020 में DRDO ने कई महत्वपूर्ण उपलब्धियाँ हासिल की हैं, जिनमें हल्के लड़ाकू विमान 'तेजस' के नौसैनिक संस्करण की INS विक्रमादित्य पर लैंडिंग, [हाइपरसोनिक टेक्नोलॉजी डमिनिस्ट्रेटर वहीकल \(HSTDV\)](#), क्वांटम की डिसिट्रीब्यूशन (QKD), [लेजर गाइडेड एंटी टैंक गाइडेड मिसाइल \(ATGM\)](#), [सुपरसोनिक मिसाइल असिस्टेड रिलीज ऑफ टॉरपीडो \(SMART\)](#), एंटी रेडरेशन मिसाइल (NGARM), [पनाका रॉकेट सिसि्टम](#) का वर्द्धति संस्करण, [क्विक रिएक्शन सरफेस-टू-एयर मिसाइल सिसि्टम \(QRSAM\)](#) और [मीडियम रेंज सरफेस टू एयर मिसाइल \(MRSAM\)](#) आदि शामिल हैं। देश में कोरोना वायरस महामारी का मुकाबला करने के लिये DRDO की लगभग 40 प्रयोगशालाओं ने 50 से अधिक तकनीकों और 100 से अधिक उत्पादों का विकास किया।

### सुनीत शर्मा

सुनीत शर्मा ने रेलवे बोर्ड के नए अध्यक्ष एवं मुख्य कार्यकारी अधिकारी (CEO) तथा भारत सरकार के पदेन प्रमुख सचिव का पदभार संभाल लिया है। इससे पूर्व सुनीत शर्मा पूर्वी रेलवे के महाप्रबंधक के रूप में कार्य कर रहे थे। सुनीत शर्मा वर्ष 1979 में एक स्पेशल क्लास अपरेंटिस के रूप में भारतीय रेलवे में शामिल हुए। उस समय वे IIT कानपुर में इंजीनियरिंग की पढ़ाई कर रहे थे। सुनीत शर्मा मैकेनिकल और इलेक्ट्रिकल इंजीनियरिंग में स्नातक हैं तथा उन्हें भारतीय रेलवे में विभिन्न पदों पर कार्य करने का 40 वर्ष से अधिक का अनुभव है। उन्होंने ऑपरेशनल वर्क, शेड डिप्टी और वर्कशॉप में भी कार्य किया है। सुनीत शर्मा ने रेलवे बोर्ड के पूर्व अध्यक्ष वनिंद कुमार यादव का स्थान लिया है। ज्ञात हो कि केंद्र सरकार ने जनवरी 2020 में वनिंद कुमार यादव के कार्यकाल को एक वर्ष के लिये बढ़ा दिया था। रेलवे बोर्ड भारतीय रेलवे का सर्वोच्च निकाय है, जो कि रेलवे मंत्रालय के माध्यम से संसद को रिपोर्ट करता है। ज्ञात हो कि रेलवे बोर्ड का गठन वर्ष 1905 में रेल मंत्रालय की सहायता हेतु प्रमुख प्रशासन एवं कार्यकारी निकाय के रूप में किया गया था। वर्तमान में रेलवे बोर्ड में अध्यक्ष के अतिरिक्त 4 अन्य सदस्य होते हैं।

### के. सविन

मंत्रिमंडल की नियुक्ति समिति ने भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन (ISRO) के मौजूदा अध्यक्ष के. सविन के कार्यकाल के विस्तार को मंजूरी दे दी है। अब के. सविन जनवरी 2022 तक इसरो के अध्यक्ष के पद पर बने रहेंगे। के. सविन ने जनवरी 2018 में इसरो के अध्यक्ष के रूप में पदभार संभाला था, जिसके बाद से अंतरिक्ष प्रौद्योगिकी के क्षेत्र में इसरो ने कई महत्वपूर्ण उपलब्धियाँ हासिल की हैं, इसके अलावा उन्होंने भारतीय अंतरिक्ष उद्योग में नजी क्षेत्र की भूमिका को बढ़ावा देने की दिशा में भी महत्वपूर्ण कार्य किया है। के. सविन वर्ष 1982 में इसरो में शामिल हुए थे। भारत की अंतरिक्ष एजेंसी भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संस्थान (ISRO) की स्थापना वर्ष 1969 में हुई। इसका प्रबंधन भारत सरकार के 'अंतरिक्ष विभाग' द्वारा किया जाता है, जो सीधे भारत के प्रधानमंत्री को रिपोर्ट करता है।

### सोमा मंडल

01 जनवरी, 2020 को सोमा मंडल ने भारतीय इस्पात प्राधिकरण लिमिटेड (SAIL) के अध्यक्ष का पदभार संभाल लिया है, इसके साथ ही वे सरकारी महारतन कंपनी की पहली महिला अध्यक्ष बन गई हैं। इससे पूर्व वे भारतीय इस्पात प्राधिकरण लिमिटेड (SAIL) की नदिशक के तौर पर कार्य कर रही थीं। सेल (SAIL) में शामिल होने से पूर्व सोमा मंडल नेशनल एल्युमीनियम कंपनी लिमिटेड (NALCO) में बतौर नदिशक (वाणज्यिक) कार्य कर रही थीं। सेल (SAIL) में अध्यक्ष के तौर पर सोमा मंडल का प्राथमिक लक्ष्य कंपनी के वित्तीय प्रदर्शन में सुधार करना होगा। स्टील अथॉरिटी ऑफ इंडिया लिमिटेड (सेल) भारत में इस्पात निर्माण के क्षेत्र की एक प्रमुख कंपनी है। यह पूर्णतः एकीकृत लोहे और इस्पात का सामान तैयार करती है। कंपनी में धरेलू निर्माण, इंजीनियरिंग, बजिली, रेलवे, मोटरगाड़ी और सुरक्षा उद्योगों तथा नरियात बाज़ार में बिक्री के लिये मूल तथा वशेष, दोनों तरह का इस्पात तैयार किया जाता है। गौरतलब है कि स्टील अथॉरिटी ऑफ इंडिया लिमिटेड एक [महारतन](#) कंपनी है।

