அனில் மேனன், இந்திய வம்சாவளி நாசா விண்வெளி வீரர், ISS பயணத்தில்

நாசாவின் முதல் மலையாளி வம்சாவளி விண்வெளி வீரரான அனில் மேனன், சர்வதேச விண்வெளி நிலையத்திற்கு (ISS) எட்டு மாத பயணத்தை தொடங்க உள்ளார்.

அனில் மேனன் ஒரு இந்திய வம்சாவளி நாசா விண்வெளி வீரர் மற்றும் விமான அறுவை சிகிச்சை நிபுணர் ஆவார், இவர் விண்வெளிப் பயணங்கள் மற்றும் முன்னோடி ஆராய்ச்சிக்காக தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டவர்.

முக்கியச் செய்திக் குறிப்புகள்

- அனில் மேனன் நாசாவின் முதல் **மலையாளி வம்சாவளி** விண்வெளி வீரர் ஆவார்.
- அவர் சர்வதேச விண்வெளி நிலையத்திற்கு (ISS) எட்டு மாத பயணத்தை தொடங்க உள்ளார்.
- இந்தப் பயணம் கஜகஸ்தானில் உள்ள பைகோனூர் காஸ்மோட்ரோமில் இருந்து தொடங்கப்படும்.
- அனில் மேனனுடன் இரண்டு ரஷ்ய விண்வெளி வீரர்கள் உடன் செல்வார்கள்.
- இந்த பயணத்திற்கான **விண்கலம்** Roscosmos Soyuz MS-29 ஆகும்.
- ISS பயணத்திற்கு முன்னதாக நடைபெற்ற செய்தியாளர் சந்திப்பு 2026 ஜூலை 13 அன்று நடைபெற்றது.

உங்களுக்குத் தெரியுமா..!?

NASA என்பது National Aeronautics and Space Administration என்பதன் சுருக்கமாகும், இது 1958 இல் நிறுவப்பட்டது.

சர்வதேச விண்வெளி நிலையம் (ISS) என்பது புவியின் **தாழ்வான சுற்றுப்பாதை**யில் உள்ள ஒரு வாழக்கூடிய செயற்கைக்கோள் ஆகும்.

ISS என்பது NASA, Roscosmos, JAXA, ESA மற்றும் CSA ஆகிய ஐந்து விண்வெளி ஏஜென்சிகள் சம்பந்தப்பட்ட ஒரு கூட்டுத் திட்டமாகும்.

சோயுஸ் விண்கலம் உட்பட சோயுஸ் திட்டம் சோவியத் யூனியனால் உருவாக்கப்பட்டது, தற்போது Roscosmos ஆல் இயக்கப்படுகிறது.

கஜகஸ்தானில் உள்ள **பைகோனூர் காஸ்மோட்ரோம்** உலகின் முதல் மற்றும் மிகப்பெரிய செயல்பாட்டு விண்வெளி ஏவுதளமாகும்.

குறிப்பிடத்தக்க இந்திய வம்சாவளி விண்வெளி வீரர்களில் **கல்பனா சாவ்லா**, **சுனிதா வில்லியம்ஸ்**, ராஜா சாரி மற்றும் சிரிஷா பந்த்லா ஆகியோர் அடங்குவர்.

இந்தியாவின் முதல் மனித விண்வெளிப் பயணத் திட்டமான **ககன்யான்**, **ISRO** ஆல் உருவாக்கப்பட்டு வருகிறது.

நினைவு அட்டை

அனில் மேனன், முதல் மலையாளி வம்சாவளி நாசா விண்வெளி வீரர், கஜகஸ்தானில் இருந்து 8 மாத ISS பயணத்தைத் தொடங்குகிறார்.

பாடத்திட்ட தொடர்பு: உயர்

தினசரி நடப்பு நிகழ்வுகள்
தினசரி தேர்வுக்குத் தேவையான முக்கிய செய்திகளை எளிய முறையில் எஸ்ஸார் அகாடெமி தளத்தில் படியுங்கள்.
இணையதளத்தில் படிக்க: essaaracademy.in/ca