

Examrace

एस्ट्रोबायोलोजी मिशन (Astrobiology Mission – Science and Technology)

Get top class preparation for CTET-Hindi/Paper-1 right from your home: [get questions, notes, tests, video lectures and more](#)- for all subjects of CTET-Hindi/Paper-1.

- नासा, मार्स सोसायटी (मंगल ग्रह समाज) ऑस्ट्रेलिया और बीरबल साहनी इंस्टीट्यूट (शैक्षिक संस्थान) ऑफ़ (का) **पैलियोबॉटनी**, लखनऊ के वैज्ञानिकों का एक दल इस साल अगस्त में लद्दाख में एक आरोहण अभियान करेगा।
- इसका उद्देश्य इस क्षेत्र के कुछ भागों की स्थालाकृति और सूक्ष्म जीवों का मंगल ग्रह के परिवेश के साथ समानता का अध्ययन करना है।
- पहली बार भारत एक स्पेसवार्ड बाउंड (बाध्य होना) कार्यक्रम का हिस्सा है।

स्पेस बाउंड कार्यक्रम क्या है?

- यह नासा द्वारा, एम्स में विकसित एक शैक्षिक कार्यक्रम है।
- इस कार्यक्रम का उद्देश्य है भाग लेने वाले वैज्ञानिक शोधकर्ताओं, शिक्षकों और छात्रों द्वारा दुनिया के विभिन्न भागों में स्थित दूरस्थ और चरम वातावरण की यात्रा करना और **एस्ट्रोबायोलॉजिकल** प्रयोगों का संचालन करना तथा जैवमंडल में रहने वाले जीवधारियों की उत्पत्ति, भोजन और अनुकूलन के बारे में अध्ययन करना एवं अवलोकन करना।
- पिछला स्पेस बाउंड प्रयोग मोजावे रेगिस्तान, नामीब रेगिस्तान, अंटार्कटिका, आदि में आयोजित किया गया था।

Developed by: [Mindsprite Solutions](#)