

# एमएसीएस-आधारकर अनुसंधान संस्थान

## नागरिक चार्टर

### विज्ञान

हमारा लक्ष्य बहुविषयक जीव विज्ञान अनुसंधान के अंतर्राष्ट्रीय स्तर पर मान्यता प्राप्त केंद्र के रूप में उत्कृष्टता प्राप्त करना है, जो औद्योगिक विकास, मानव स्वास्थ्य और पर्यावरण पर केंद्रित हो।

### मिशन

जीव विज्ञान में बुनियादी और अनुप्रयुक्त अनुसंधान का संचालन करना तथा स्वच्छ पर्यावरण, सतत कृषि और जनता के बेहतर स्वास्थ्य के लिए सूक्ष्मजीवों, पौधों और जानवरों की आनुवंशिक विविधता का उपयोग करना।

### उद्देश्य

- अत्याधुनिक विज्ञान और उसके अनुप्रयोगों पर अनुसंधान करना।
- स्वच्छ पर्यावरण और बेहतर स्वास्थ्य हेतु प्रौद्योगिकियों का विकास और कार्यान्वयन करना।
- सतत कृषि के लिए पद्धतियों का विकास और उन्हें अपनाना।

### सेवाओं का आदान-प्रदान

कोष	सेवाएं	पात्रता मानदंड और आवेदन प्रक्रिया; सेवा वितरण की समय सीमा; आवश्यक दस्तावेज और लागू शुल्क	जिम्मेदार अधिकारी का संपर्क विवरण
आधारकर हर्बेरियम (एएचएमए)	पादप नमूनों का रखरखाव और उनकी पहचान	सेवा संबंधी विशिष्ट विवरण www.aripune.org पर उपलब्ध हैं	020-25325057
आज़रकर माइक्रोलॉजिकल हर्बेरियम (एएमएच)	कवक और लाइकेन नमूनों का रखरखाव और उनकी पहचान		020-25325103
भारतीय राष्ट्रीय कवक संवर्धन संग्रह (एनएफसीसीआई)	कवक संवर्धनों का जमा और परिग्रहण, कवकों का प्रमाणीकरण, प्राधिकृत सक्रिय कवक संवर्धन की आपूर्ति		020-25325103
औषधीय वनस्पति कच्चा द्रव्य संग्रहालय	अपरिष्कृत औषधी नमूनों का रखरखाव और उनकी पहचान, प्रशिक्षण		020-25325057
डायटम संग्रह	डायटम नमूनों का रखरखाव और उनकी पहचान, प्रशिक्षण		020-25325053
जीवाश्म संग्रह	जीवाश्म और फोरामीनिफेरा नमूनों का रखरखाव और उनकी पहचान, प्रशिक्षण		020-25325083
एमएसीएस सूक्ष्मजीव संग्रह (एमसीएम)	विशिष्ट सूक्ष्मजीवी प्रजातियों का रखरखाव, संवर्धनों की पहचान, प्रशिक्षण, सूक्ष्मजीवी प्रजातियों की आपूर्ति, पश्चिमी भारत के पारिस्थितिकी तंत्रों से पृथक सूक्ष्मजीवी प्रजातियों की सूची बनाना।		020-25325115
पाठ्यक्रम	सेवाएं		
गृह बागवानी में प्रमाण-पत्र का पाठ्यक्रम	फूलों की खेती, जैतून की खेती, पोमोलॉजी, गुलाब, लॉन, औषधीय पौधे, कैक्टस, रसीले पौधे, ऑर्किड, बोतल गार्डन, हैगिंग, बोनसाई, इकेबाना		020-25325023, 020-25325144
फील्ड वनस्पति विज्ञान में प्रमाण-पत्र का पाठ्यक्रम	पुष्पीय पौधों का वर्गीकरण, विविधता, आवास, आलां, पादप आकृति विज्ञान, वर्गीकरण, पारिस्थितिकी		020-25325023, 020-25325144
परीक्षण	सेवाएं		
विश्लेषणात्मक सेवाएं	उच्च प्रदर्शन द्रव क्रोमेटोग्राफी, आयन क्रोमेटोग्राफी, गैस क्रोमेटोग्राफी, एक्स-रे विवर्तन, फूरियर-ट्रांसफॉर्म इन्फ्रारेड स्पेक्ट्रोस्कोपी, परमाणु अवशोषण स्पेक्ट्रोमेट्री, लियोफिलाइजेशन, परमाणु बल माइक्रोस्कोपी, प्रतिदीप्ति माइक्रोस्कोपी, स्कैनिंग इलेक्ट्रॉन माइक्रोस्कोपी, आरटी-पीसीआर, अगली पीढ़ी अनुक्रमण, एचपीटीएलसी	सेवा संबंधी विशिष्ट विवरण www.aripune.org पर उपलब्ध हैं	020-25325103
जल और अपशिष्ट जल विश्लेषण	रासायनिक ऑक्सीजन मांग, कुल ठोस और वाष्पशील ठोस, नदी/झील/धारा/मुहाना की डायटम आधारित जैव निगरानी, पर्यावरणीय प्रभाव आकलन, जल गुणवत्ता आकलन, स्पेक्ट्रोमेट्री, कुल कार्बनिक कार्बन, फाइबर विश्लेषण (सेल्यूलोज, हेमीसेल्यूलोज और लिग्निन सामग्री), 100-स्लीटर किण्वक सुविधा	सेवा संबंधी विशिष्ट विवरण www.aripune.org पर उपलब्ध हैं	020-25325103

औषधीय और विषैलापन परीक्षण, प्रयोगशाला पशुओं की आपूर्ति	पशु विषैलापन, ज़बरा मछली भ्रूण पर विषैलापन अध्ययन, विस्तार चूहों की आपूर्ति, स्विस् एल्बिनो चूहे, हाइड्रा कल्चर किट, प्रीक्लिनिकल औषधीय और विषाक्तता परीक्षण		020-25325103
गेहूँ और सोयाबीन का विश्लेषण	सोयाबीन: बीज के भौतिक गुण, तेल संरचना, तेल की मात्रा; गेहूँ: बीटा कैरोटीन/पीला वर्णक, रोटी बनाने के गुण, ग्लूटेन/ग्लूटेन पैटर्न का मूल्यांकन, एचएमडब्ल्यू ग्लूटेन/ग्लूटेन पैटर्न, चपाती बनाने के गुण, आटा/सूजी के गुण, मिलिंग गुणवत्ता		020-25325092
डॉक्टरेट डिग्री	विषय		
पी.एच.डी.	जैव प्रौद्योगिकी, जैव रसायन, वनस्पति विज्ञान, रसायन विज्ञान, पर्यावरण विज्ञान, भूविज्ञान, सूक्ष्म जीव विज्ञान, प्राणि विज्ञान	सेवा संबंधी विशिष्ट विवरण www.aripune.org पर उपलब्ध हैं	020-25325102
सार्वजनिक-निजी भागीदारी	विषयगत क्षेत्र		
अनुबंध अनुसंधान, प्रौद्योगिकी हस्तांतरण, परामर्श	जैव विविधता और पुराजैविकी विज्ञान, जैव ऊर्जा, जैव पृथक्करण, विकासात्मक जीव विज्ञान, आनुवंशिकी और पादप प्रजनन, सूक्ष्मजीव विज्ञान	सेवा संबंधी विशिष्ट विवरण www.aripune.org पर उपलब्ध हैं	020-25325103
प्रजनक बीज आपूर्ति	अनाज		
	गेहूँ, सोयाबीन	सेवा संबंधी विशिष्ट विवरण www.aripune.org पर उपलब्ध हैं	020-25325092

## शिकायत निवारण तंत्र और उस तक कैसे पहुंचें।

शिकायत करने के लिए <https://pgportal.gov.in/CPGOFFICE/> के माध्यम से निदेशक, आधारकर अनुसंधान संस्थान, गोपाल गणेश आगरकर रोड, पुणे - 411004 को भेजी जा सकती है।

## हितधारक/नागरिक/ग्राहक

- शोधकर्ता/वैज्ञानिक
- शैक्षणिक संगठन, शोध छात्र, शिक्षक
- किसान, उद्योग, नागरिक

## हितधारकों/नागरिकों/ग्राहकों से सांकेतिक अपेक्षाएँ

- त्वरित खोज: विस्तार से विवरण देखने के लिए वेबसाइट [www.aripune.res.in](http://www.aripune.res.in) पर जाएं।
- पत्राचार: निदेशक, आधारकर अनुसंधान संस्थान, गोपाल गणेश आगरकर रोड, पुणे- 411004

\*\*\*\*\*