

**स्नातक उपाधि सामान्य (सीबीसीएस)  
(बी.ए.ई.सी.एच.)**

**सत्रीय कार्य  
(2022)**

**पाठ्यक्रम कोड : बी.ई.सी.ई.-143  
पाठ्यक्रम शीर्षक : पर्यावरणीय अर्थशास्त्र**



**सामाजिक विज्ञान विद्यापीठ  
इन्दिरा गांधी राष्ट्रीय मुक्त विश्वविद्यालय  
मैदान गढ़ी, नई दिल्ली - 110068**

**बी.ई.सी.ई.-143 : पर्यावरणीय अर्थशास्त्र**  
**सत्रीय कार्य**  
**(2022)**

कार्यक्रम कोड : बीएईसीएच  
पाठ्यक्रम कोड: बी.ई.सी..ई.-143

प्रिय छात्र/छात्राओं,

जैसा कि स्नातक उपाधि कार्यक्रम (बीएईसीएच) के कार्यक्रम-दर्शिका में वर्णित है, आपको बी.ई.सी.ई.-143 के कोर पाठ्यक्रम (अर्थशास्त्र) के लिए एक सत्रीय कार्य करना होगा। यह सत्रीय कार्य अध्यापक जॉच (टी.एम.ए.) वाला है और इसके 100 अंक हैं।

यह अनिवार्य है कि आप सत्रीय कार्य के सभी प्रश्नों के उत्तर अपने शब्दों में लिखें। सत्रीय कार्य अध्यापक जॉच में आपके उत्तर श्रेणी विशेष के लिए निर्धारित अनुमानित शब्द-सीमा के भीतर होने चाहिए। आप संक्षिप्त एवं सही तरीके से पूछे गए प्रश्नों के उत्तर लिखें। सभी प्रश्न अनिवार्य हैं। भाग 'क' में 20-20 अंक के दीर्घ उत्तर प्रश्न हैं। भाग 'ख' में तीन मध्यम उत्तर प्रश्न हैं और प्रत्येक के लिए 10 अंक हैं। भाग 'ग' में आपको 15-15 अंक के 2 प्रश्न करने हैं जिनके अंक विभाजन हैं :  $5 \times 3 = 15$  प्रत्येक।

**सत्रीय कार्य जमा कराना :** पूरा हल करने के बाद आप यह सत्रीय कार्य अपने अध्ययन केंद्र के समन्वयक के पास जमा कराइए। सत्रीय कार्य जमा करने से पहले कृपया आप अलग से भेजी गई कार्यक्रम मार्गदर्शिका में दिए गए निर्देशों को अवश्य पढ़ लें।

**सत्रीय कार्य जमा कराने की अंतिम तिथि :**

दिसंबर 2022 में परीक्षा देने वाले विद्यार्थियों के लिए : 31 अक्टूबर, 2022

**बी.ई.सी.ई.-143: पर्यावरणीय अर्थशास्त्र**

**शिक्षक मूल्यांकित सत्रीय कार्य**

**कार्यक्रम कोड:** बीएईसीएच

**पाठ्यक्रम कोड:** बी.ई.सी.ई.-143

**सत्रीय कार्य कोड :** बीईसीई-143/एएसटी/ठी.एम.ए./2022

**कुल अंक :** 100

सभी प्रश्नों के उत्तर लिखें।

- क)** दीर्घ उत्तरीय प्रश्न। प्रत्येक प्रश्न का उत्तर लगभग 500 शब्दों में दें। **2x 20=40**
1. 'पैरेटो सुधार कसौटी' तथा 'काल्डर हिक्स क्षतिपूर्ति कसौटी' के प्रयोग के संदर्भ में नीति मूल्यांकन की कसौटियों की व्याख्या करें।
  2. 'कोज़ीयन सौदेबाजी' की परिभाषा करें। एक कृत्रिम उदाहरण द्वारा समझाएं कि अधिकार निर्धारण से किस प्रकार उपभोग की नकारात्मक बाह्यताओं की समस्या का निदान हो सकता है।
- ख)** मध्यम उत्तरीय प्रश्न। प्रत्येक प्रश्न का उत्तर लगभग 250 शब्दों में दें। **3x 10=30**
3. CAC विधि लागू करने के आर्थिक तर्क की व्याख्या करें।
  4. प्रदूषक इकाइयों द्वारा दक्षतापूर्ण प्रदूषण स्तर की प्राप्ति में देयताओं की संकल्पना किस प्रकार एक प्रभावी उपस्कर हो जाती है।
  5. सीमापारीय प्रदूषण के चार प्रमुख आयाम समझाइए।
- ग)** लघु उत्तरीय प्रश्न (प्रत्येक प्रश्न का उत्तर लगभग 100 शब्दों में दीजिए) **2x 3x 5=30**
6. भेद करें –
    - क) घोषित वरीयता तथा उद्घाटित वरीयता विधियाँ
    - ख) विस्थापन संकल्पना तथा प्रदूषण स्वर्ग संकल्पना
    - ग) पर्यासेवाओं का प्रयोजन मूल्य एवं अ-प्रयोजन मूल्य
  7. इन पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखें –
    - क) वैश्विक सांझा संपदा की संकल्पना
    - ख) 'सुखांत' कीमत विधि
    - ग) संवृद्धि-पर्यावरण विवाद