



स्वास्थ्य देखभाल अपषिष्ट प्रबंधन में प्रमाणपत्र  
(सीएचसीडब्ल्यूएम)

इ. गां. श. मु. वि.

सत्रीय कार्य

सितम्बर, 2017

सीएचसीडब्ल्यूएम सत्रीय कार्य 1-2

स्वास्थ्य विज्ञान विद्यापीठ  
इन्दिरा गांधी राष्ट्रीय मुक्त विश्वविद्यालय  
मैदान गढ़ी, नई दिल्ली-110 068  
2017

प्रिय विद्यार्थी,

आपको कुल मिलाकर इस सत्रीय कार्य करने है और कार्यक्रम को सफलतापूर्वक पूरा करने के लिए इन दोनो सत्रीय कार्यो को पूरा करना अनिवार्य है। कृप्या ध्यान दें कि सत्रीय कार्यो की सैद्धांतिक संत्रात के अंतिम मूल्यांकन में 30% अंको की अधिभावना है और संबंधित पेपरों के लिए सैद्धांतिक संत्रात परीक्षा में बैठने के लिए संबद्ध सत्रीय कार्यो को पहले से जमा कराना अत्यावश्यक है। कार्यक्रम को सफलतापूर्वक पूरा करने के लिए प्रत्येक सत्रीय कार्य में न्यूनतम 40% अंक पास करना जरूरी है। प्रत्येक सत्रीय कार्य से संबंधित खंडों और सत्रीय कार्यो को जमा करने की अंतिम तारीख का उल्लेख इस प्रकार है :

सत्रीय कार्य जमा करने की अंतिम तारीख	पाठ्यक्रम कोड	खंड	अधिकतम अंक
30 सितम्बर 2017	बीएचएम 001	1, 2, 3, 4	30
30 सितम्बर 2017	बीएचएम 002	1, 2, 3, 4	30

सत्रीय कार्य लिखते समय निम्नलिखित बिंदुओं को ध्यान में रखें :

- अपने उत्तर के लिए सिर्फ फुलस्केप साइज पेपर का ही प्रयोग करें। सिर्फ हस्तलिखित सत्रीय कार्यो को ही स्वीकृत किया जाएगा। टाइप किए हुए या मुद्रित सत्रीय कार्योका स्वीकार किया जाएगा।
- सत्रीय कार्य के अंको के आधार पर क्रमबद्ध करते हुए, सावधानीपूर्वक धागे से बाँधें।
- प्रत्येक उत्तर के साथ प्रश्न संख्या लिखें।
- **सभी प्रश्नों के उत्तर देना अनिवार्य है।**

**बीएचएम 001 और बीएचएम 002 अर्थात् दोनों सत्रीय कार्यो को 30-30 अंको के लिए किया जाएगा।**

**सत्रीय कार्य लेखन संबंधी सुझाव**

सत्रीय कार्यो को ध्यानपूर्वक पढ़ें। उन इकाइयों को भलीभांति पढ़ें जिन पर आपके उत्तर आधारित है। अपने उत्तर का कच्चा खाका तैयार करें। अपने उत्तर को तार्किक आधार पर व्यवस्थित करें। तत्पश्चात अपना उत्तर साफ-सुथरे ढंग से लिखें और पूरे किए गए सत्रीय कार्य को जमा कराएं। जहाँ आवश्यक हो, उत्तर सोदाहरण एवं तालिका सहित स्पष्ट करें। खंडों से उत्तर की नकल न करें। प्रत्येक सत्रीय कार्य का उत्तर अलग-अलग शीटों में दें। सत्रीय कार्य प्रतिक्रिया शीट में प्रथम पृष्ठ पर कार्यक्रम कोड, कार्यक्रम शीर्षक, अपने कार्यक्रम/अध्ययन केंद्र का नाम एवं सत्रीय कार्य जमा करने की अंतिम तारीख अंकित करें। प्रथम पृष्ठ के ऊपर सीधी तरफ अपना नाम एवं पूरा पता लिखें। आपकी प्रतिक्रिया शीट का पहला पृष्ठ नीचे दिए गए फार्मेट की भांति नजर आना चाहिए।

पाठ्यक्रम कोड .....	अनुक्रमांक संख्या .....
पाठ्यक्रम शीर्षक .....	नाम .....
सत्रीय कार्य कोड .....	पता .....

कृप्या अपने सत्रीय कार्य सिर्फ अपने कार्यक्रम प्रभारी के पास ही जमा कराएं। सत्रीय कार्यो के बारे में आगे जरूरी बातचीत के लिए सत्रीय कार्यो की छायाप्रति अपने पास अवश्य रखें। सत्रीय कार्य लेखन एवं जमा कराने के संबंध में यदि कोई समस्या हो तो कृप्य नीचे दिए पते पर संपर्क करें :

डॉ. रुचिका कुबा

कार्यक्रम संयोजक

स्वास्थ्य देखभाल अपषिष्ट प्रबंधन में प्रमाणपत्र

स्वास्थ्य विज्ञान विद्यापीठ

इग्नू मैदान गढ़ी

नई दिल्ली-110068

Email: rkuba@ignou.ac.in

**सत्रीय कार्य 1**  
**बी.एच.एम.001: मूलतत्व: पर्यावरण और स्वास्थ्य**  
**स्वास्थ्य देखभाल अपशिष्ट प्रबंधन विनियम**

पाठ्यक्रम कोड: बी.एच.एम.001  
सत्रीय कार्य कोड : बी.एच.एम.001/एएस-1  
अधिकतम अंक : 30

जमा करने की अंतिम तिथि : 30 सितम्बर 2017

अंक 6× 5 = 30

सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए

निम्नलिखित प्रत्येक प्रश्न का उत्तर 50–100 शब्दों में दीजिए:

1. जैव-चिकित्सा अपशिष्ट उपचार प्रौद्योगिकियों की पाँच व्यापक श्रेणियों को सूचीबद्ध कीजिए।
2. स्वास्थ्य देखभाल अपशिष्ट प्रबंधन में केंद्रीय प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड की भूमिका का वर्णन कीजिए।
3. वायु प्रदूषण के स्रोतों और प्रकारों का वर्णन कीजिए।
4. स्वास्थ्य देखभाल करने वालों पर स्वास्थ्य देखभाल अपशिष्ट के प्रभावों की चर्चा कीजिए।
5. बेसल सम्मेलन और स्वास्थ्य देखभाल अपशिष्ट प्रबंधन में इसकी भूमिका पर टिप्पणी कीजिए।

## सत्रीय कार्य 2

बी.एच.एम.002: स्वास्थ्य देखभाल अपशिष्ट प्रबंधन:  
संकल्पनाएं प्रौद्योगिकियाँ एवं प्रशिक्षा

पाठ्यक्रम कोड: बी.एच.एम.002

सत्रीय कार्य कोड : बी.एच.एम.002/एएस-2

अधिकतम अंक : 30

जमा करने की अंतिम तिथि : 30 सितम्बर 2017

अंक 6× 5 = 30

सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए

निम्नलिखित प्रत्येक प्रश्न का उत्तर 50–100 शब्दों में दीजिए:

1. माइक्रोवेव को परिभाषित कीजिए व उसकी कार्य-प्रणाली का वर्णन कीजिए।
2. अपशिष्ट जल के प्राथमिक उपचार में सम्मिलित चरणों का वर्णन कीजिए।
3. स्वास्थ्य देखभाल अपशिष्ट प्रबंधन प्रणाली का मूल्यांकन करने के चरणों का वर्णन कीजिए।
4. अपशिष्ट प्रबंधकों संभाल के प्रशिक्षण के विभिन्न तरीको की जानकारी दीजिए।
5. अपशिष्ट प्रबंधन के लिए रसायन आधारित प्रौद्योगिकियों पर टिप्पणी कीजिए।