

अपशिष्ट प्रबंधन में प्रमाण पत्र

सत्रीय कार्य (जुलाई 2021)

प्रिय शिक्षार्थियों

अपशिष्ट प्रबंधन में प्रमाणपत्र कार्यक्रम में आपका स्वागत है !!!

सत्रीय कार्य आपके अध्ययन का एक महत्वपूर्ण घटक है। प्रत्येक कोर्स (पाठ्यक्रम)के प्रत्येक ब्लॉक में एक अनिवार्य सत्रीय कार्य है। कोर्स (पाठ्यक्रम)पूरा करने के लिए आपको प्रति ब्लॉक एक सत्रीय कार्य जमा करना होगा। सत्रीय कार्य में उल्लिखित तिथि के अनुसार कार्यक्रम समन्वयक को प्रस्तुत किया जाना है।

सत्रीय कार्य लिखने के लिए दिशानिर्देश

अपने सत्रीय कार्य के पहले पृष्ठ के शीर्ष दाएं कोने पर अपना नामांकन नंबर, नाम और पूरा पता लिखें। पाठ्यक्रम का शीर्षक सत्रीय कार्य नंबर और अपनी प्रतिक्रिया के पहले पृष्ठ के शीर्ष पर केंद्र में बड़े अक्षरों में प्रस्तुत करने की तारीख लिखें। आपका उत्तर पिन इंगित और अच्छी तरह से प्रलेखित होना चाहिए। अध्ययन सामग्री से नकल न करें। **उत्तर लगभग 500-700 शब्दों में लिखे जाने चाहिए।** आपको अपने सत्रीय कार्य की एक प्रति रखनी होगी। यदि ये डाक पारगमन में खो जाते हैं तो आप प्राधिकरण से अनुमति लेने के बाद ही कॉपी दोबारा जमा कर सकते हैं।

जमा करने की अंतिम तिथि है 30 **सितंबर2021**।

निम्नलिखित स्पष्ट रूप से लिखें

- पाठ्यक्रम
- सत्रीय कार्य नंबर
- नामांकन संख्या
- जमा करने की तिथि
- पता
- पिन कोड
- ईमेल

- पाठ्यक्रम BEV 001 : ठोस अपशिष्ट प्रबंधन का परिचय

- निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिये

- 1 ग्रामीण इलाकों में ठोस अपशिष्ट के क्या स्रोत हैं ?
- 2 ठोस कचरे का वैज्ञानिक प्रबंधन क्यों बहुत जरूरी है ?
- 3 विभिन्न जलवायु क्षेत्रों के बीच अपशिष्ट उत्पादन कैसे भिन्न होता है ?
- 4 निम्नलिखित पर संक्षिप्त नोट्स लिखें
 - i) पृथक्करण और संग्रहण
 - ii) ऊर्जा पुनःप्राप्ति

पाठ्यक्रम BEV 002 : नगरपालिका, कृषि, औद्योगिक और परिसंकटमय अपशिष्ट प्रबंधन

निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिये ।

- i) बागवानी कचरे के विभिन्न स्रोत कौन कौन से हैं?
- ii) घरेलू खतरनाक पदार्थों से आप क्या समझते हैं ? हमारे घरों में सामान्यतः उत्पन्न होने वाले खतरनाक पदार्थों की सूची बनाइए।
- iii) नगरीय कचरे की विशेषताओं में परिवर्तन के लिए कौन कौन से कारक जिम्मेदार हैं?
- iv) औद्योगिक कचरे के भौतिक और रासायनिक विशेषताओं का वर्णन करें?

पाठ्यक्रम BEV 003: प्लास्टिक, इलेक्ट्रॉनिक, जैव चिकित्सा और निर्माण और विध्वंस अपशिष्ट प्रबंधन

निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिये ।

- 1) उन प्लास्टिक वस्तुओं की सूची बनाइए जिनका आप दैनिक जीवन में उपयोग करते हैं। उनके उपयोग को कम करने के लिए उपयुक्त विकल्पों का सुझाव दें।
- 2) इलेक्ट्रॉनिक कचरे के अनौपचारिक पुनर्चक्रण के पर्यावरणीय प्रभाव क्या हैं?
- 3) बायोमैडिकल कचरे के अलग-अलग संग्रह के लिए अस्पतालों में विभिन्न रंगों के डिब्बे का उपयोग कैसे किया जाता है ?
- 4) निर्माण और विध्वंस कचरे को परिभाषित करें? इसके प्रकारों का उल्लेख करें ;