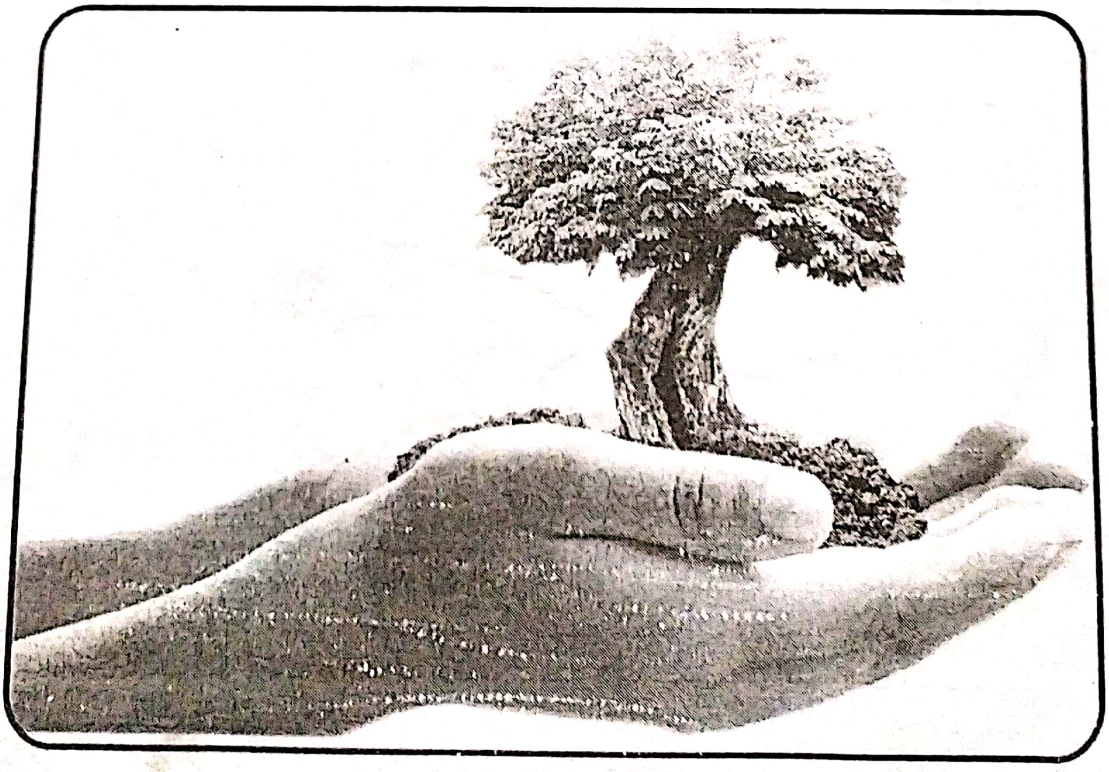
महाराष्ट्र शिक्षण समिती द्वारा संचलित

महाराष्ट्र महाविद्यालय, निलंगा

ता. निलंगा जि. लातूर

101

पर्यावरण प्रकल्प कार्य पुस्तिका



महाराष्ट्र शिक्षण समिती द्वारा संचलित

महाराष्ट्र महाविद्यालय, निलंगा

प्रमाणपत्र

प्रमाणपत्र देण्यात येते की, कुमार / कुमारी सूर्यवंशी राणी रमेश इयत्ता B.Com T.Y हजेरी क्रमांक 100 शैक्षणिक वर्ष २०-२० - 2023 मधील प्रकल्प कार्य पर्यावरण शास्त्र (ऊर्जासंपदा) या विषयावर मार्गदर्शक शिक्षक / प्राध्यापकाच्या मार्गदर्शनाखाली अपेक्षित सर्व कामकाज, माहिती संकलन व अहवाल लेखन विद्यापीठाच्या कला लेखन नियमाप्रमाणे प्रकल्प कार्य तयार केलेले आहे. सदर प्रकल्प कार्य हे संबंधित विद्यार्थ्याने स्वत: संकलित केलेले आहे.

सदर प्रकल्प कार्य हे संबंधित विर्थ्याने स्वत: संकलित केलेल्या लेखन सामग्रीवर आधारित असून स्वत:च्या हस्ताक्षरात लिहिले आहे.

दिनांक : 20/10/2023

मार्गदर्शक

परिक्षक

प्राचार्य / उपप्राचार्य

Maharashtra Mahavidyalaya
Nilanga 413521 Dist Latur

महाराष्ट्र शिक्षण समिती द्वारा संचलित

महाराष्ट्र महाविद्यालय, निलंगा

ता. निलंगा जि. लातूर

पर्यावरण

प्रकल्प कार्य लेखन वही

(Environmentakl Project Work Book)

विद्यार्थ्याचे नांव सूर्यवंशी राणी रमेश

वर्ग B.Com. T.Y तुकडी A+ क्रमांक 102

प्रकल्प कार्याचे शिर्षक ऊर्जा संपदा

प्रकल्प स्वरुप : वैयक्तीक / गटामध्ये :

१)

२)

३)

प्रकल्प मार्गदर्शकाचे नाव : विष्णु रेड्डी सर

प्रकल्प मार्गदर्शकाचे नांव :

अनुक्रमणिका

ऊर्जा संपदा

प्रस्तावना

घरगुती वापरासाठी किंवा औद्योगिक कारणांसाठी लागणारी ऊर्जा (उष्णता, प्रकाश किंवा वीज) मिळविण्यासाठी जे पदार्थ अथवा वस्तू वापरल्या जातात, त्यांना ऊर्जा संसाधने म्हणतात. मानवाने विज्ञान आणि तंत्रज्ञानात केलेल्या प्रगतीमुळे ऊर्जा मिळवणे, ऊर्जेचे उपयुक्त स्वरूपात रूपांतर करणे आणि ऊर्जेचा विविध कारणांसाठी वापर करणे शक्य झाले आहे. ऊर्जा वापरल्या प्रमाणानुसार राष्ट्राच्या प्रगतीची अवस्था ठरते.

भूकवचाखालील जीवाश्म इंधने आणि भूपृष्ठावरील जल, वायू, वनस्पती, सूर्यप्रकाश ही सर्व ऊर्जा संसाधने आहेत. ऊर्जा संसाधनांचे प्रामुख्याने दोन विभागांत वर्गीकरण केले जाते. (१) क्षयक्षम ऊर्जा संसाधने. (२) अक्षयक्षम ऊर्जा संसाधने. ज्या ऊर्जा संसाधनाच्या प्रमाणात त्याच्या वापरानंतर घट होते, ते क्षयक्षम ऊर्जा संसाधन. खनिज तेल, नैसर्गिक वायू, खनिज कोळसा ही जीवाश्म इंधने होत. औद्योगिकीकरणामुळे ऊर्जेचा अधिकाधिक वापर होत आहे. भूपृष्ठात या ऊर्जेचे साठे उपलब्ध असले, तरी ते मर्यादित स्वरूपात आहेत. त्यांची निर्मिती होण्यास दीर्घकाळ लागतो.