



பெரியார் பல்கலைக்கழகம்

பெரியார் பல்கலை நகர்

சேலம் – 636 011.

பி.ஏ., தமிழ்

பட்டவகுப்பு – CBCS பாடமுறை

2021–2022 ஆம் கல்வியாண்டில் சேர்க்கை பெறும்

மாணவர்களுக்குரியது

பொதுப்பாடம்
சுற்றுச்சூழலியல்
பாடநோக்கம்

சுற்றுச்சூழல் கல்வியைப் பற்றி அறிந்து கொள்ளுதல் மற்றும் சுற்றுச்சூழல் மாசுபடுவதைத் தவிர்க்கும் வழிமுறைகளைக் கையாளுதல்.

பயன்கள்:

1. சுற்றுச்சூழல் குறித்த விழிப்புணர்வு பெறுதல்.
2. இயற்கையைப் பாதுகாக்க வேண்டியதன் அவசியத்தைப் புரிந்து கொள்ளுதல்.
3. சுற்றுச்சூழலை மாசுபடுத்துபவை குறித்து அறிதல்.
4. சுற்றுச்சூழல் பாதுகாப்பு இயக்கங்கள் பற்றி அறிதல்.

அலகு-1

சுற்றுச்சூழல் பொருள் விளக்கம் – சுற்றுச்சூழலின் காரணிகள் – சுற்றுச்சூழல் மாசுபடக் காரணங்கள் – மாசுபடுதலைத் தவிர்க்கும் வழிகள்.

அலகு-2

சுற்றுச்சூழலின் தன்மை – அமைப்பு – வகைகள் – சுற்றுச்சூழலும் மனிதனும் – இயற்கை வளங்கள் – இயற்கை வளங்களின் வகைகள் – சூழ்நிலை அமைப்பு மண்டலம் – சூழ்நிலை மண்டலத்தின் வகைகள்.

அலகு-3

சுற்றுச்சூழல் மாசுகள் – அமிலமாச – ஓசோன் அடுக்கு – பூமியில் வெப்ப உயர்வும் பசுங்கூட விளைவும் – திடக்கழிவு மேலாண்மை – இயற்கைச் சீற்றங்களும் மேலாண்மையும்.

அலகு-4

சமுதாயச் சிக்கல்களும் சுற்றுச்சூழலும் – மக்கள் தொகைப் பெருக்கமும் சுற்றுச்சூழலும் – சுற்றுச்சூழல் கல்வி.

அலகு-5

ஜக்கிய நாட்டவையும் சுற்றுச்சூழலும் – மனிதனும் உயிரிய மண்டலத்திட்டமும் – புவி உச்சி மாநாடு – சுற்றுச்சூழல் பாதுகாப்புச் சட்டங்கள் மற்றும் அரசு நடவடிக்கைகள் – கதிர்வீச்சும் அதன் விளைவுகளும் – சுற்றுச்சூழல் பாதுகாப்பு இயக்கங்கள் – மனித நோய்களும் வகைகளும் – பொதுச் சுகாதாரமும் தூய்மையும்.

பாடநூல்:

முனைவர் ஜே.தியாகராஜன் – ‘சுற்றுச் சூழலியல்’
சாரா பப்ளிசர்ஸ்
திருச்சி. செல்:98420 41112.