

அறிவியலும் அதன் வளர்ச்சியும்

NAME : P.KATHIRESAN

CLASS : II YEAR

BRANCH : C.TECH.

ROLL NO : 15751

அறிவியலும் அறிவியல் வளர்ச்சியும்

முன்னுரை:

அறிவியல் என்பது ஒரு விஞ்ஞானம். இந்த உலகில் அறிவியல் முன்னேறி வருகிறது. அது நமக்கு மிகவும் உதவுகிறது. அதில் ஒன்றை நான் உங்களுக்கு கூறுகிறேன். அதுதான் Time Travel இயந்திரம்.

செயல்பாடு:

இந்த இயந்திரம் நாம் கடந்து முடிந்த காலத்தை சென்று பார்க்கவும் நாம் கடக்க இருக்கின்ற காலத்தை சென்று பார்க்கலாம். இதற்கு முன் நமக்கு நடக்க வரும் ஆபத்துகளில் இருந்து விலக உதவும்.

ஆராய்ச்சி:

இந்த இயந்திரத்தை சில விஞ்ஞானிகள் ஆராய்ந்து கொண்டுள்ளார்கள். இந்த இயந்திரத்தில் நேரம் மற்றும் தேதி குறித்த ஒரு அட்டவணை உள்ளது. அதில் நாம் செல்ல வேண்டிய நேரம் மற்றும் தேதி குறிப்பிட வேண்டும். அடுத்து நாம் ஓ.கே. பொத்தான்களை கிளிக் செய்யவும். இந்த இயந்திரத்தை விஞ்ஞானிகள் பல வருடங்களாக ஆராய்ச்சி செய்கிறார்கள். இதை வெளியிடுவதற்கு இந்த இயந்திரத்திற்கு குறிப்பிட்ட வேகம் தேவைப்படுகிறது. அதனால் இது வெளியிடவில்லை.

நன்மை:

இந்த இயந்திரத்தின் நன்மை என்ன என்றால் நம்மால் செலவு செய்யப்பட்ட காலத்தில் வீணடித்த நேரத்தை ஒரு முறை Restart செய்யலாம். அந்த வீணடித்த நேரத்திற்கு சென்று அந்த வீணடித்த நேரத்தில் ஒரு வேலையை செய்யலாம். இதனால் நாம் செலவழித்த நேரத்தை மிச்சப்படுத்தலாம். இதனால் நேரம் சேமிக்கப்படுகிறது. இதனால் இந்த இயந்திரம் நமது வாழ்நாள் நேரத்தை வீணடிக்காமல் உபயோகமாக்க உதவுகிறது.

தீமை:

இந்த இயந்திரத்தினால் ஒரு தீமையும் நடக்காது. ஆனால் நாம் நடந்து கொள்ளும் விதத்தை பொறுத்து இருக்கிறது. நாம் இந்த இயந்திரத்தை பயன்படுத்தி வேலை செய்யும் போது இயந்திரத்திற்கு damage இருக்கக்கூடாது. அப்போது தான் இந்த இயந்திரத்தினால் ஒரு தீமையும் நடக்காது.

செயல்படும் விதம்:

இந்த இயந்திரத்தை செயல்படுத்த ஆன் பட்டனை அழுத்தி, பிறகு நேரம் மற்றும் தேதி குறிப்பிடவும். பின்பு ஓ.கே. பொத்தானை கிளிக் செய்தால் நீங்கள் செல்ல வேண்டிய நாட்களுக்கு சென்று விடலாம்.

குறிப்பு:

இந்த இயந்திரத்தை செயல்படுத்துவதற்கு தேவையான வேகம் மட்டும் கிடைக்கவில்லை. அந்த வேகத்தின் அளவு சூரியனிடம் இருந்து ஒளி பூமியிடம் வரும் வேகம் தேவைப்படுகிறது.

முடிவு:

இந்த இயந்திரம் ஒரு நல்ல இயந்திரம். இதை பற்றி நான் எந்த புத்தகத்திலும் படிக்கவில்லை. இதை நான் முதலில் C.N.TV -ல் Pen 10 குறும்படத்தில் பார்த்தேன். அப்போது நான் இதை பற்றி அறிந்து கொள்ள ஆரம்பித்தேன். அதில் இருந்து இப்போது ஒவ்வொன்றாக அறிந்து கொண்டு வருகிறேன். இதுவும் ஒரு அறிவியல் வளர்ச்சியே!