

குமரி அறிவியல் பேரவை இளம் விஞ்ஞானிகள் தேர்வு 2014-2015

அன்புடையீர்! வணக்கம்.

குமரி அறிவியல் பேரவை, மாணவர்களின் அறிவுத்திறமைகளை மேம்படுத்தி இளம் விஞ்ஞானிகளாக்கி வருவதை அறிவீர்கள். ஒவ்வொரு வருடமும் இயற்கை சார்ந்த ஒரு தலைப்பின் கீழ் செயல்படுவதால் சிறந்த சமூக சிந்தனை பரவி வருகிறது.

எட்டாவது படிக்கும் மாணவர்களிடம் அளப்பறிய ஆற்றல் இருப்பதை கடந்த கால மாணவர்களின் திறன்கள் அடிப்படையில் அறிகிறோம். பல்வேறு தளங்களில் அவர்கள் வெளிப்படுத்தும் திறன்களில் காண முடிகிறது. இவ்வாண்டு **சீரான சூழியியல் (Sustainable Environment)** எனும் தலைப்பை தேர்வு செய்திருக்கிறோம். நிலம் மற்றும் காடுகள், விவசாயம், நீர், எரிசக்தி, தொழில்நுட்பம் முதலியவை முக்கியத்துவம் பெறுகிறது.

நகர்புறம் மற்றும் கிராமப்புற மாணவர்களிடம் **“கண்டுபிடிப்புத்திறன்”** உள்ளன. இருக்கும் பயன்பாடுகளை சுற்றுச்சூழலுக்கு ஏற்றவாறு மாற்றி அமைக்கவும் எளிய பயன்பாடுகளாக கொண்டு வரவும் செய்தால் நாட்டின் வளர்ச்சிக்கு உறுதுணையாக இருக்கும். அவ்வாறு சிந்திக்கும் வண்ணம் மாணவர்களை தயார்படுத்த இருக்கிறோம். பயிற்சி சார்ந்த தேர்வு முறையும், தேர்வுக்குப்பின்னர் பல்வேறு தளங்களில் கொடுக்கப்படும் ஒருவருட காலபயிற்சிகளும் மாணவர்களை திறமை மிக்கவர்களாக மாற்றி வருகிறது.

2014 ஜூலை 12 காலை 9.00 மணி முதல் 4.00 மணி வரை குட்டக்குழி மார்த்தாண்டம் பொறியியல் கல்லூரியில் வைத்து அறிமுக கருத்தரங்கம் நடத்தி இதற்கான விளக்கம் தர இருக்கிறோம்.

ஒவ்வொரு பள்ளியிலிருந்தும் அறிவுத்திறனும் ஆற்றலும் உடைய **எட்டாவது படிக்கும் 5 மாணவ மாணவியர் 2 வழிகாட்டும் ஆசிரியர்களுடன்** (விரும்பும் பெற்றோரும்) பங்கேற்கலாம்.

சுவாமியார்மடம் விஜயகுமார் மருத்துவமனை அருகிலிருந்து காலை எட்டு மணிக்கு பொறியியல் கல்லூரி பேருந்து வசதி, மாணவர்கள் வருகைக்காக ஏற்பாடு செய்யப்பட்டுள்ளது. கலந்து கொள்பவர்களின் விவரம் ஜூலை முதல் வாரத்திற்குள் கீழ்க்கண்ட முகவரியில் தெரியப்படுத்த வேண்டும். மதிய உணவு கொண்டு வரவேண்டும்.

நன்றி

இவண்
முள்ளஞ்சேரி மு.வேலையன்
அமைப்பாளர், குமரி அறிவியல் பேரவை.
முளங்குழி அஞ்சல் 629162
குமரி மாவட்டம்- செல்.9942758333

எளிய கண்டுபிடிப்புகளுக்கான சிந்தனைகள்

- எரிசக்தி பயன்பாட்டை மிச்சப்படுத்தும் தொழில்நுட்பம்
 - மாற்று எரிசக்தி பற்றிய சிந்தனை
 - எரிபொருள் இல்லாமல் ஒளிரும் தன்மையை உருவாக்குதல்
 - இயந்திரங்கள் இயக்கத்தை எளிமைப்படுத்துதல்
 - புகையில்லாத எரிபொருளாக மாற்றுதல்
 - புதிய விவசாய கருவிகள் உருவாக்குதல்
 - விவசாய உரம் பூச்சியை கட்டுப்படுத்துதல்
 - பயன்தரும் பூச்சிகளை வளர்க்கும் முறை
 - நிலங்களை வளமாக கையாளும் முறைகள்
 - நீரை மிச்சப்படுத்தும் விவசாய முறை
 - தரமான பயர்கள் வீரியமிக்க விதைகள் கையாளுதல்
 - சுத்திகரிப்புக்கான சூழியல் சார்ந்த பயன்பாடுகள்
 - கழிவுகளை கட்டுப்படுத்தும் தெரிழில்நுட்பம்
 - வீட்டு உபயோகப்பொருட்களை கையாளும் எளிய நுட்பம்
 - போக்குவரத்து வாகனங்களின் எளிய முறைகள்
 - பாதுகாப்பான கருவிகள்
 - அலுவலக பயன்பாடுகளின் எளிய தொழில்நுட்பம்
 - அன்றாட பயன்பாடுகளின் எளிய தொழில் நுட்பம்
- இவை போன்ற சிந்தனைகள் மனதில் தோன்றுவதை செயல்படுத்தி வெற்றி காண முயலுவதே தேர்வு முறையாகும்.

முதற்கட்ட தேர்வில் செயல்படுத்தப்போகும் தொழில்நுட்பம் சார்ந்த அடிப்படை தகவல்கள் திட்டம் குறித்த வரைபடத்துடன் விளக்க வேண்டும்.

இரண்டாவது கட்ட தேர்வில் சாத்தியக் கூறுகளான தகவலுடன் திட்ட அறிக்கையுடன் விளக்க வேண்டும்.

முன்றாவது கட்டம் அதனை வடிவமைத்து செயல்முறைகளை விளக்க வேண்டும் முன்று கட்டங்களையும் முறையாக கடந்து வருபவர்கள் இளம் விஞ்ஞானியாக தேர்வு செய்யப்பட்டு பயிற்சி வழங்கப்படும். ஒவ்வொரு கட்டத்திலும் எழும் சந்தேகங்களை விஞ்ஞானிகளைக் கொண்டு தெளிவு படுத்தும் நிகழ்வுகள் நடத்தப்படும். வார இறுதி நாட்களில் மட்டுமே நடைபெறும்.

தேர்வுக்குபின்னர் பெற்றோர் மட்டுமே அழைத்து வரவேண்டும்.

முழுவதும் தன்னார்வத்துடன் நடத்தப்படும் நிகழ்வு ஆகும்.

Mullanchery .M.Velaian
Organiser, Kumari Arivial Peravai
994275833