

12^ο Θερινό Σχολείο Αστρονομίας 2011

Πρόγραμμα μαθημάτων

Ωρα	1 ^η βαθμίδα (Αρχαρίων)	2 ^η βαθμίδα (Προχωρημένων)	3 ^η βαθμίδα (Ανώτερη)
Δευτέρα, 4^η Ιουλίου 2011			
21:00	Κοινή αστροβραδιά στα Χάνια Πηλίου ¹ – Κοινή συνεστίαση ² (2 ^ο παρκινγκ προς το Χιονοδρομικό Κέντρο)		
Τρίτη, 5^η Ιουλίου 2010			
21:00	Τομπουλίδης Χαρίτων αστροφυσικός «Το πλανητικό μας σύστημα»	Χουινάβας Ιωάννης Φυσικός – υπεύθυνος αστεροσκοπείου Λάρισας «Ο Ήλιος και η δράση του»	Βάρβογλης Χαράλαμπος Καθηγητής Παν/μίου Θε/νίκης «Η δημιουργία του Σύμπαντος» (σύμφωνα με τα τελευταία δεδομένα της επιστήμης)
22:30	Τομπουλίδης Χαρίτων αστροφυσικός «Το πλανητικό μας σύστημα» (συνέχεια)	Βέργος Ιωάννης Φυσικός Δ.Ε. «Ιστορώντας & εξερευνώντας το Διεθνή Διαστ. Σταθμό»	Βάρβογλης Χαράλαμπος Καθηγητής Παν/μίου Θε/νίκης «Η δημιουργία του Σύμπαντος» (σύμφωνα με τα τελευταία δεδομένα της επιστήμης)
Τετάρτη, 6^η Ιουλίου 2011			
21:00	Αντωνίου Αντώνιος, Δρ. αστροφυσικής Τηλεμάθημα: Στα μονοπάτια του Ήλιου και του Σύμπαντος Σε συνεργασία με την Αστρονομική Εταιρεία Χαλκίδας		
22:30	Τομπουλίδης Χαρίτων αστροφυσικός «Ο Ήλιος, το άστρο της ημέρας»	Καμβρογιάννης Κων/νος Φυσικός Δ.Ε. «Γαλαξίες και κοσμολογία»	Ξενάκης Χρήστος Δρ. φυσικός – επίτ. σύμβουλος Δ.Ε. Τηλεμάθημα «Μερικά βασικά προβλήματα Σύγχρονης Κοσμολογίας και τα πειράματα του CERN»
Πέμπτη, 7^η Ιουλίου 2011			
21:00	Μαυρομάτης Δημήτριος Φυσικός Δ.Ε. «Η γειτόνισά μας Σελήνη» (Εκλείψεις – φάσεις – κινήσεις)	Καμβρογιάννης Κων/νος Φυσικός Δ.Ε. «Γαλαξίες και κοσμολογία»	Βαβουγιός Διονύσιος Αν. Καθ. Παν/μίου Θεσσαλίας «Πλάσμα και θερμοπυρηνική σύντηξη»
22:30	Μαυρομάτης Δημήτριος Φυσικός Δ.Ε. «Η γειτόνισά μας Σελήνη» (Επιφάνεια – εσωτερικό – επιδράσεις)	Φιλοθόδωρος Αλέξανδρος φοιτητής Μαθηματικών «Τα τηλεσκόπια και τα μυστικά τους»	Βαβουγιός Διονύσιος Αν. Καθ. Παν/μίου Θεσσαλίας «Πλάσμα και θερμοπυρηνική σύντηξη»
Παρασκευή, 8^η Ιουλίου 2011			
21:00	Μπλατσής Δημήτριος Μαθηματικός Δ.Ε. «Αστέρες και γαλαξίες»	Μουτσιάρας Κων/νος Μαθηματικός Δ.Ε. «Κοσμικές καταστροφές»	Στεργιούλας Νικόλαος Επικ. Καθ. Παν/μίου Θε/νίκης «Η Σχετικότητα σήμερα»
22:30	Αλεξίου Γεώργιος ηλεκτρολόγος - μηχανικός «Τα νεφελώματα του Γαλαξία μας»	Κατσιαβριάς Νικόλαος Φυσικός Δ.Ε. «Αρχή και διαμόρφωση της Αστροφυσικής»	Στεργιούλας Νικόλαος Επικ. Καθ. Παν/μίου Θε/νίκης «Η Σχετικότητα σήμερα (συνέχεια)»
24:00	Απονομή διπλωμάτων		

¹ Η αστροβραδιά διοργανώνεται από την ομάδα αστροπαρατήρησης της Εταιρείας μας. Όσοι δεν διαθέτουν δικό τους αυτοκίνητο μπορούν να έρθουν στο 1^ο Λύκειο Βόλου (Κύπρου 48), ώρα 20:00 ακριβώς και να επιβιβασθούν στα αυτοκίνητα Μελών της Εταιρείας

² Κατά τη διάρκεια της συνεστίασης ο κ. **Ευστάθιος Ζαφραντζάς**, οικονομολόγος, θα παρουσιάσει με προβολή φωτογραφιών, το Μουσείο του Γαλιλαίου στη Φλωρεντία.