





8-Σεπ-23	Ημέρα & Χώρος διεξαγωγής	OTE Academy	Πέλικα 1 Πεύκη					
Προσέλευση 17:30 Συντονισμός: Άρης Λούβρης	ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ	Καλωσόρισμα - Η ιστορία του διαγωνισμού (10 χρόνια) και η προοπτική των μεσοεραϊκών	Γιάννης Σομαλακίδης	18:00 / 15'	 <small>ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗΣ ΡΟΜΠΟΤΙΚΗΣ, ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ, ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ & ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ</small> 			
		Επίσημη έναρξη - Χαιρετισμός (σύντομη ομιλία) Δ/ντή Σπουδών Δ/θμιας Εκπ/σης Υπουργείου	Ανδρέας Νιγιάννης	18:15 / 15'				
		Stem for primary (EU project)	Γιάννης Αργυράκος OTE Academy	18:30 / 30'				
		Οι μετρήσεις φυσικών μεγεθών και ο συνδυασμός με την Εκπαιδευτική Ρομποτική	Γιώργος Σουβατζόγλου	19:00' / 20'				
		Τεχνητή νοημοσύνη	Θανάσης Μπαλαφούτης	19:20 / 30'				
		Η φιλοσοφία & οι καινοτομίες του Πανελληνίου διαγωνισμού STEM & Εκπαιδευτικής Ρομποτικής	Τάσος Λαδιάς	19:50 / 20'				ΑΙΘΟΥΣΑ ΠΑΡΑΛΛΗΛΗΣ ΣΥΝΕΔΡΙΑΣ (ΠΡΩΤΟΒΑΘΜΙΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ)
ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΟ 09 Σεπτεμβρίου 2023 (ΔΕΥΤΕΡΟΒΑΘΜΙΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ & ΟΛΟΜΕΛΕΙΑ)	ΣΑΒΒΑΤΟ	Διαγωνιστική κατηγορία Γυμνασίου (αρχάριοι)	Θανάσης Μπαλαφούτης	09:30 / 90'	Πανελληνίου Διαγωνισμού Εκπαιδευτικής	Τι είναι αυτοματισμός (αισθητήρες, ελεγκτής, ενεργοποιητής), τι είναι προσομοίωση / animation, οι τρεις αυτοματισμοί του διαγωνισμού, αναγκαίο hardware και software	Γιώργος Μαρτίνης & Δημήτρης Κωσταγιάννης	40
						Οι αισθητήρες και η εφαρμογή τους στο διαγωνισμό	Γιώργος Σουβατζόγλου	30
		Open κατηγορία Γυμνασίου Internet of Things	Πάνος Βέρρας	11:00 / 120'	Κατασκευή	Από το Scratch στο κωδικΟραμα	Τάσος Λαδιάς	20
						Απλές μηχανές για OPEN κατηγορία τάξεις Α' - Δ' Δημοτικού	Μιχάλης Μπακάλογλου	90
						Αλληλουχία Αυτοματισμών και διαχείριση δεδομένων (Γραφική αναπαράσταση)	Κωνσταντίνος Μπεζαίτης	15
		Διαγωνιστική κατηγορία Γυμνασίου (προχωρημένοι)	Κώστας Τσατσαρώνης	13:00 / 90'	Προγραμματισμός	Ονοματολογία γραναζιών	Τάσος Λαδιάς	15
						Web camera και παρουσίαση προγράμματος που κάνει αναγνώριση εικόνας	Φώτης Φωτεινάκης	60
		Η διεξαγωγή του διαγωνισμού περιφερειακοί, Τελικός, ομάδες, επιτροπές κριτών, γύροι / Οι κριτές του διαγωνισμού	Απόστολος Αμπαριώτης & Ιάσωνας Ταούκης	14:30 / 60'	Κοινή συνεδρία	Το πρόγραμμα εκτός από αλγόριθμος είναι και δεδομένα	Διαδικασίες βάσει της εμπειρίας του Πανελληνίου διαγωνισμού	
		Αποτίμηση του Πανελληνίου διαγωνισμού STEM & Εκπαιδευτικής Ρομποτικής 2023	Άρης Λούβρης	15:30 / 30'				 <small>ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗΣ ΡΟΜΠΟΤΙΚΗΣ, ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ, ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ & ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ</small> 
		Το εκπαιδευτικό ταξίδι μέσω του Πανελληνίου Διαγωνισμού 2024 με τη μέθοδο STEM	Εκπρόσωπος Οργανισμού STEM Education	16:00 / 30'				
Συμπεράσματα Teacher Camp - Απονομή βεβαιώσεων	ΟΛΟΜΕΛΕΙΑ	17:00						