



Ο θε-ΤΑΛΩΣ συναντά τα e-trikala

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΚΔΗΛΩΣΕΩΝ

Τρίτη 31 Μαρτίου 2026, έναρξη: 09:00

1. Δράσεις επί της σκηνής

- 09:50. «Χορευτικό: Ανοιξιάτικη Διάνθιση.» - 5° Δ.Σ. Τρικάλων – Κυριακή Σταματάκη, Γεώργιος Νημάς
- 10:00. « Επίσημη έναρξη»
- «Ανάμεσα σε βραχοδάσος, σύννεφα και clap-clap!» - 3° Δ.Σ. Καλαμπάκας – Πέννυ Παπαδοπούλου, Σοφία Σταμπολίδου, Γεώργιος Αλεξίου.
- 10:10. «Τραγούδι :Σταγονίτσα!» - 3ο Νηπιαγωγείο Τρικάλων – Αγορή Σαργιώτη, Όλγα Μακρή.
- 10:20. «Ποίημα: Η πράσινη Πόλη» - Νηπιαγωγείο Ριζαριού – Άννα Μαγκιώση.
- 10:30. «Μουσικοκινητικό: Η σκούπα » και «Παραδοσιακοί Χοροί »- Δ.Σ. Βασιλικής – Σωτηρία Κουτσοθύμιου
- 10:40. «Μουσικοκινητικό Δρώμενο: Πετώντας μαζί!» - 6° Δ.Σ. Τρικάλων – Εύη Κουκοράβα.
- 10:50. «Μουσικοκινητικά Δρώμενα: «Μίμοι εν δράσει: Περιοδεία στον πλανήτη ΓΗ». & «Πράξη χωρίς λόγια: Ο Μπέκετ στην ΑΙ εποχή, το σύγχρονο πείραμα.» - 3° Δ.Σ. Τρικάλων – Εύη Κουκοράβα.
- 11:00. « Μουσικοκινητικά Δρώμενα: Black and White dot. & Ανθρωπάκια στη σειρά: Ένα βήμα έξω από το κάδρο.» - 9° Δ.Σ. Τρικάλων – Εύη Κουκοράβα.
- 11:10. « Μουσικοκινητικό: Στην έξυπνη πόλη ζούμε αλλιώς.. στα Τρίκαλα το μέλλον είναι τώρα.» - Ειρήνη

Σγουρή, Δήμητρα Τσερώνη, Αγαθούλα Παππά, Βαΐτσα Παπαχρήστου.

11. 11:20 «Τα ρομπότ μιλούν» - 35° ΔΣ Τρικάλων – Ντούβλη Μαρία, Τσιλιλή Ελένη, Παπαεθυμίου Αικατερίνη
12. 11:30. «Χορευτικό: Μαζί για τη Γη» - 7° Δ.Σ. Τρικάλων – Βασιλική Καραλάτσιου, Δώρα Πάτσια.
13. 12:00. «Θέατρο Σκιών – Κοσμάς Παναγιώκας»
14. 12:30. Συναυλία από Μουσικό συγκρότημα

2. Ρομποτικές κατασκευές

1. «Οδική Ασφάλεια- Κλιματική Αλλαγή» - Δ.Σ. Πύλης - Κωνσταντίνος Καλαμάτας.
2. «Περίπατος στην Πράσινη Πόλη» -Νηπ. Ριζαριού – Άννα Μαγκιώση
3. «Water bot: Έξυπνη διαχείριση τώρα!» – 3° Νηπιαγωγείο Τρικάλων – Αγορή Σαργιώτη, Όλγα Μακρή.
4. «Το ηλιακό μας σύστημα» - Δ.Σ. Μεγαλοχωρίου – Ιωάννης Τσαρούχας.
5. «Παιχνίδι και Αισθητήρες» - 7° Δ.Σ. Τρικάλων – Ελίνα Διαμάντη.
6. «Αυτόνομο Λεωφορείο Ξενάγησης σε ιστορικά Μνημεία της πόλης μας» & «Πάρκο Δεινοσαύρων» - Δ.Σ. Μεγάλων Καλυβίων – Επαμεινώνδας Αγγέλης.
7. «Τηλεκατευθυνόμενο όχημα με αισθητήρες» - 4° Δ.Σ. Τρικάλων - Επαμεινώνδας Αγγέλης.
8. «Αυτόματος χώρος στάθμευσης με τηλεκατευθυνόμενα οχήματα» - Συνεργασία Δ.Σ. Μεγάλων Καλυβίων και 4^{ου} Δ.Σ. Τρικάλων - Επαμεινώνδας Αγγέλης.
9. «Δομή ακολουθίας με ρομπότ R2» - 2° ΔΣ Τρικάλων – Μπαντή Ευαγγελία.
10. «Τρεις φίλοι συναντιούνται και παίζουν» - 35° ΔΣ Τρικάλων – Ζιώγκου Μαρία
11. «Ταξίδι στην πόλη του αύριο» - 1° ΔΣ Τρικάλων – Κυρατλίδου Αθανασία
12. «Ο τραγουδιστής της πόλης» - ΔΣ Βαλτινού – Πούλιος Παν.
13. «Το τανκ της πόλης» - ΔΣ Βαλτινού – Πούλιος Παναγιώτης
14. «Έξυπνο πάρκο. Αυτοματισμοί πόλης» 31° ΔΣ Τρικάλων- Τσέλιος Βασίλειος
15. «Εκπαιδευτική εφαρμογή εικονικής πραγματικότητας : Εξερευνώντας την αρχαία τεχνολογία» - Διεύθυνση

3. Καλλιτεχνικές δημιουργίες - Κατασκευές

1. «Ρομποτάκια» & «Το γεφύρι της Πύλης», Νηπιαγωγείο Ριζαριού - Άννα Μαγκιώση.
2. «Ο τόπος μου», Δ.Σ. Βασιλικής – Αθανάσιος Μουτοσίδης, Παναγιώτης Αυγέρης, Αθανάσιος Κοντός.
3. «Χτίζουμε κάστρα ανακυκλώνοντας το πρωινό μας» - 30^ο Δ.Σ. Τρικάλων – Κωνσταντινιά Παπαγεωργοπούλου, Μαρία Καραγιάννη, Ευαγγελή Γκόνιαρη.
4. «Χειροποίητη Νοημοσύνη» - Δ.Σ. Παλαιομονάστηρου – Βασιλική Σιώτα, Νικήτας Καραμάνος, Ραφαέλα Βήτα, Σοφία Τσίντζα, Γεωργία Κατσαρού.
5. «Πολύγλωσσο Kamishibai» - 3^ο Δ.Σ. Καλαμπάκας – Πέννυ Παπαδοπούλου, Σοφία Σταμπολίδου.
6. «Το Παγκόσμιο Γεωπάρκο Μετεώρων–Πύλης της UNESCO μας στέλνει ...σύννεφα» - 3^ο Δ.Σ. Καλαμπάκας - Πέννυ Παπαδοπούλου, Σοφία Σταμπολίδου, Γεώργιος Αλεξίου.
7. «Το νήμα που μας ενώνει» - 2^ο ΔΣ Τρικάλων – Ιωάννα Κίσσα

4. Ψηφιακές αφηγήσεις

1. «Ο βασιλιάς των ζώων» - 11^ο Δ.Σ. Τρικάλων – Λαμπρινή Κυρίτση.
2. «Βασιλική ή Βοϊβότα: Η ιστορία ενός τόπου» - Δ.Σ Βασιλικής – Βασιλική Παπακώστα, Δήμητρα Αντωνιάδη, Χρυσόστομος Καραπέτσας.
3. «QR Code που παραπέμπουν σε βίντεο και παιχνίδια» και «Quiver Vision» - Νηπιαγωγείο Ριζαριού – Άννα Μαγκιώση.
4. «Ντοκιμαντέρ: Κλιματικές Μετατροπές» - 5^ο Δ.Σ. Τρικάλων – Γεώργιος Νημάς, Κυριακή Σταματάκη.
5. «Η ζωή στο Διάστημα» - 30^ο Δ.Σ. Τρικάλων – Κική Γρηγορίου, Νίκη Πλιάτσικα.
6. « Οι μικροί Μετεωρολόγοι» - 13^ο Δ.Σ. Τρικάλων – Μαρία Τσιλιμίγκα.
7. “I’m the castle of Trikala” – 13ο Δ.Σ. Τρικάλων – Σοφία Παπαγούλα.



Ο Θε-ΤΑΛΩΣ συναντά τα e-trikala

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΚΔΗΛΩΣΕΩΝ

Τετάρτη 1 Απριλίου 2026, έναρξη: 09:00

1. Δράσεις επί της σκηνής

1. 09:30. Έναρξη της εκδήλωσης
2. 09:45. 3ο ΓΕΛ ΤΡΙΚΑΛΩΝ : «Ταξίδι στην παράδοση μέσα από τον χορό»
3. 10:00. 1ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΚΑΛΑΜΠΑΚΑΣ : «Ψηφιακή Οδός Ονείρων: Η μουσική των μεγάλων δημιουργών στον κώδικα της Έξυπνης Πόλης»
4. 10:15. 1ο και 2ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΚΑΛΑΜΠΑΚΑΣ : «Έξυπνη πόλη χωρίς βία»
5. 10:30. ΓΕΛ ΚΑΛΑΜΠΑΚΑΣ : α) Από τη Θράκη μέχρι την Κρήτη (χορευτικό) β) Με τρελή διπλοπενιά (χορευτικό)
6. 10:45. 1ο ΕΠΑΛ ΚΑΛΑΜΠΑΚΑΣ : «Με Γενναία Βήματα» (τραγούδι)
7. 11:00. 5ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΤΡΙΚΑΛΩΝ «Νότες που γεννήθηκαν στο σχολείο»
8. 11:15. ΠΡΟΤΥΠΟ ΕΠΑΛ ΤΡΙΚΑΛΩΝ «Ρεμπέτικο Τραγούδι»
9. 11:30 Συναυλία από Μουσικό Συγκρότημα
10. 12:00 ΜΟΥΣΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ Σύνολο Αστικής- Λαϊκής Μουσικής, Σύνολο Ελεύθερου Ρεπερτορίου, Σύνολο τα βιολιά του κόσμου

2. Ρομποτικές κατασκευές

1. 1ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΤΡΙΚΑΛΩΝ α) "Σιδηροδρομική Διάβαση με Arduino", β) "Τοποθέτηση φωτοβολταϊκών τόξων με τη βοήθεια Microbit", γ) "Ηλεκτρικός Ανεμιστήρας με Nezha" Υπ. εκπαιδ. Ε. Ζαφείρη
2. 1ο ΕΠΑΛ ΚΑΛΑΜΠΑΚΑΣ : «Vot For All των DemocracyEngineers» Υπ, Εκπαιδευτικοί : Γκέκας Ξενοφών, Κατσικάς Σταυρός, Κελεπούρη Μαρία
3. 1ο ΕΠΑΛ ΤΡΙΚΑΛΩΝ : «Χειρισμός ρομποτ με φωνή και εικόνα με χρήση AI» Υπεύθυνοι Εκπαιδευτικοί : Λίτσας Ανδρέας και Γκάζας Ιωάννης
4. 1ο ΕΣΠΕΡΙΝΟ ΕΠΑΛ ΤΡΙΚΑΛΩΝ α) Διαδραστικό Ρομποτικό Quiz Γνώσεων β) Έξυπνος Ρομποτικός Βραχίονας με Σύστημα Αναγνώρισης Προσώπου γ) Αυτοματοποιημένος Ρομποτικός Ιμάντας Εκφόρτωσης Υπ. Εκπαιδευτικός Μητριάδης Σταύρος
5. 2ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΚΑΛΑΜΠΑΚΑΣ : α) «Προγραμματισμός drone για την πρόληψη κινδύνων» Υπ. . Εκπαιδευτικός Δερεκενάρης Γρηγόρης
6. 3ο ΓΕΛ ΤΡΙΚΑΛΩΝ : «Σκάφος καθαρισμού υδάτων» Υπ. Εκπαιδευτικός Μαντζάνας Ευάγγελος
7. 4ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΤΡΙΚΑΛΩΝ : α) Αυτόνομο όχημα περιβαλλοντικής επιτήρησης για περιστατικά δάση β) Όχημα που κινείται σε προκαθορισμένη διαδρομή και αναγνωρίζει εμπόδια Υπ. Εκπαιδ. Γιοντζή Ελένη
8. 5ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΤΡΙΚΑΛΩΝ : α) «HydroBot: Ο Φύλακας των Υπογείων» β) «Φωτοβολταϊκές Λύσεις» γ) «Ο Γύρος του 5ου σε 80''» Υπεύθυνοι εκπαιδευτικοί: Μυστακίδου Μαριάνθη, Ζαχαράκη Δήμητρα, Νάστου Ελένη, Παρδάλης Βασίλειος, Σμιζιώτη Φανή, Καραγιώργου Ελευθερία
9. 6ο ΓΕΛ ΤΡΙΚΑΛΩΝ : α) Ο φύλακας του Ληθαίου β) 3D κατασκευή αναμνηστικού γ) Εικονική επιχείρηση Υπ. Εκπαιδευτικός Πέτσας Παναγιώτης
10. 6ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΤΡΙΚΑΛΩΝ : α) Micro:bit Automatic Plant Watering System β) Enhanced EV3 Egg Decorator Υπ. Εκπαιδευτικός Παπαδημητρίου Γεώργιος
11. 7ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΤΡΙΚΑΛΩΝ : α) Μετεωρολογικός σταθμός με Microbit β) Ταλαντευόμενος Ανεμιστήρας με Nezha γ) Ρομπότ Χτυπητήρι δ) Ρομπότ καβούρι Υπ. Εκπαιδευτικός Βράντζα Ελένη

12. 8ο ΓΕΛ ΤΡΙΚΑΛΩΝ : «Ηλεκτρονική διαχείριση απορριμάτων» Υπ. Εκπαιδευτικός Ρούβαλης Σωτήριος
13. ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΜΕΓΑΛΩΝ ΚΑΛΥΒΙΩΝ : α) "Έξυπνο πότισμα με S2, β) Ξυπητήρι μέρας νύχτας με S2, γ) Parking αυτοκινήτων με Nezha, δ) Δοσομετρητής φαρμάκων με Arduino" Υπεύθυνος εκπαιδ. Γίδας Γεώργιος
14. ΕΕΕΕΚ ΤΡΙΚΑΛΩΝ «Ρομποτικές και Steam Κατασκευές -Αυτοματισμός Θερμοκηπίου»
15. 4ο ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΟ ΓΕΛ ΤΡΙΚΑΛΩΝ : α) Τεχνολογία και Άσκηση: Αυτοματοποιημένο σύστημα μέτρησης «Sit and ReachTest» β) Ψηφιακός πίνακας ενημερώσεων μαθητικής κοινότητας
16. ΜΟΥΣΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ Τρεις (3) Ρομποτικές κατασκευές Υπ. Εκπαιδευτικός Κοντογιάννη Μαρία

3. Ψηφιακές αφηγήσεις και κατασκευές

1. 1ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΤΡΙΚΑΛΩΝ Ολοκληρωμένη Αειφόρος παρέμβαση για ένα ενεργό προαύλιο"- 3D σχεδίαση Υπ. Εκπαιδ. Κ. Καππός
2. 3ο ΓΕΛ ΤΡΙΚΑΛΩΝ Ψηφιακές Κατασκευές: α) "SaveWaterStopPollution" β) " Έξυπνο Κουτί Πρώτων Βοηθειών " γ) "ΒιοκλιματικόΚτίριο " δ) ΜετατροπήΑπορριμμάτων σε ΧρήσιμαΑντικείμενα " Ε) "ΔιαστημικήΒόλτα " στ) " Η Αψίδα του Θρίαμβου και η Πλατεία του Αστέριου" ζ) ΤρισδιάστατοΠαιχνίδιΑνακύκλωσης
3. 4ο ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΟ ΓΕΛ ΤΡΙΚΑΛΩΝ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ ΠΑΠΑΔΙΑΜΑΝΤΗΣ α) 3D Project Προσβασιμότητας: Κάτοψη σχολικού κτιρίου κατάλληλη για άτομα με προβλήματα όρασης β) Ψηφιακά Σχέδια, Πραγματικά Αντικείμενα: Μαθαίνουμε με 3D Εκτύπωση γ) Παίζοντας σε 3 Διαστάσεις: από την οθόνη στην πραγματικότητα ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ VIDEO ART : ΤΙΤΛΟΣ ΒΙΝΤΕΟ: "Λευκές Διαδρομές"Υπ. εκπαιδευτικός Καλκάνης Θωμάς
4. ΠΡΟΤΥΠΟ ΕΠΑΛ ΤΡΙΚΑΛΩΝ Ψηφιακές Εφαρμογές: α) Κλιματική αλλαγή πριν και μετά β) Πρωτότυπα επιτραπέζια
5. 2ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΚΑΛΑΜΠΑΚΑΣ : 3Δ σχεδίαση και εκτύπωση: Έξυπνοι περιβαλλοντικοί σταθμοί εκτύπωσης αντικειμένων Υπ. Εκπαιδευτικός Δερεκενάρης Γρηγόρης

6. 3ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΤΡΙΚΑΛΩΝ α) ΨΗΦΙΑΚΟ ΠΕΡΙΟΔΙΚΟ Τίτλος: "Μηδενικό Οικολογικό Αποτύπωμα-Νέ@ από 3ο χέρι" Υπ. Εκπαιδευτικός Τσαγκαδόπουλος Χαράλαμπος β) Τρεις (3) Ψηφιακές Εφαρμογές Υπ. Εκπαιδευτικός Μπουλογεώργος Στέφανος
7. 5ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΤΡΙΚΑΛΩΝα) Podcast: «Η Δύναμη της Μουσικής» β) Podcast: «Φωνές» γ) «Το 5ο με τα μάτια των παιδιών» Υπ. εκπαιδευτικοί: Γιαννοπούλου Αικατερίνη, Καραγκούνη Ευγενία, Κουταλή Ιωάννα, Μάντζιος Νικόλαος, Μπίχτα Βασιλική, Ντέλλα Αικατερίνη, Φυτιλή Ιωάννα, Σμιζιώτη Φανή
8. 5ο ΓΕΛ ΤΡΙΚΑΛΩΝ ΨΗΦΙΑΚΕΣ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΕΣ – α) Επιπτώσεις Daniel και κλιματική αλλαγή β) Τρίκαλα smartcity 2026 - ανακύκλωση και κομποστοποίηση γ) Φράγμα Μεσοχώρας, Τεχνητή Νοημοσύνη και Διεθνές Κοινό Ακαδημιών
9. 6ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΤΡΙΚΑΛΩΝ. Ψηφιακές αφηγήσεις, ντοκιμαντέρ μικρού μήκους, ψηφιακά παιχνίδια, videoart και εφαρμογές 3D printing ΤΙΤΛΟΣ Έργο Scratch για την κλιματική αλλαγή
10. 6ο ΓΕΛ ΤΡΙΚΑΛΩΝ Ψηφιακές Δημιουργίες - Ραδιοφωνικές Εκπομπές α) Μια ξεχωριστή γνωριμία με το σκάκι! Β) Ουσίες... Η αλήθεια στο μικρόφωνο γ) PODCAST «Μην τρέχεις πίσω από το μέλλον» δ) VIDEO: ΣΠΟΤ_ Παρουσίαση Εφημερίδας: “ΜΑΘΗΤΙΚΟΣ αντίΛΟΓΟΣ” . ΚΑΛΛΙΤΕΧΝΙΚΕΣ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΕΣ VIDEO: Μπαίνουμε στη θέση του Άλλου – Έργα ζωγραφικής

4. Εικαστικά

1. 1ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΤΡΙΚΑΛΩΝ "Έξυπνη Πόλη- Φωτοβολταϊκά- Ανεμογενήτριες" Θ. Μαργαρίτη
2. 1ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΠΥΛΗΣ «Μαθητικές Δημιουργίες σε Δύο Κόσμους: Τέχνη & Ψηφιακή Έκφραση»
3. 2ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΚΑΛΑΜΠΑΚΑΣ α) Φαντάζομαι και ζωγραφίζω χρήσιμες εφαρμογές της ΤΝ στην ανθρώπινη έξυπνη πόλη του μέλλοντος β) Έξυπνες χρήσεις των drones για πρόληψη κινδύνων
4. 5ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΤΡΙΚΑΛΩΝ α) Εικαστική παρέμβαση και Αφίσα: «Ποτέ Ξανά» β) Αφίσα: «Το αστέρι της Ευχής» γ)

Αφίσα: ««Μικρές Φωνές, Μεγάλα Δικαιώματα» δ) Αφίσα:
«Το 5ο Γυμνάσιο σε Μια Ματιά: Εκεί που η Γνώση
Συναντά τη Δημιουργία» ε) Αφίσα: «Σ' αυτό το Σχολείο
χωράμε όλοι» Υπεύθυνοι εκπαιδευτικοί: Γιαννοπούλου
Αικατερίνη, Ζαχαράκη Δήμητρα, Καραγκούνη Ευγενία,
Κονταλή Ιωάννα, Μαχαιρά Ανδρονίκη, Μπίχτα Βασιλική,
Ντέλλα Αικατερίνη, Παρδάλης Βασίλειος, Παπαχρήστου
Μαρία, Σμιξιώτη Φανή, Φυτιλή Ιωάννα

5. ΠΡΟΤΥΠΟ ΕΠΑΛ ΤΡΙΚΑΛΩΝ CityIllusion

6. 4ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΤΡΙΚΑΛΩΝ α) Έξι (6) εικαστικές
δημιουργίες με θέμα : «Σπάω την σιωπή – Μπαίνω στην
θέση του άλλου» β) Σκηνική κατασκευή : «Το δένδρο της
εν συναίσθησης»