**ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ**

**1ο εργαστήριο** (2- 4 ώρες)

**Τίτλος: “**Παιδεία στα Μέσα. Δημοσιογραφία και Ραδιόφωνο”

*(Με την υποστήριξη του Τμήματος Δημοσιογραφίας και ΜΜΕ του ΑΠΘ και της ΕΣΗΕΜ-Θ)*

**Θέματα προς διαπραγμάτευση:**

1. Η διαδρομή του ραδιοφώνου, μέσα στον ένα και πλέον αιώνα της λειτουργίας του και η επιρροή του στον πολιτισμό, τη μουσική κουλτούρα, τα πολιτικά και κοινωνικά δρώμενα της κάθε εποχής
2. Ο ρόλος του ραδιοφώνου στην εκπαίδευση (δια ζώσης και εξ αποστάσεως) μέσα από τα χρόνια, αλλά και σήμερα
3. Εισαγωγή στη Ραδιοφωνική δημοσιογραφία. Ψήγματα ραδιοφωνικής δεοντολογίας
4. Ασφαλής πληροφόρηση στο διαδίκτυο- Κίνδυνοι από την παραπληροφόρηση και την παραγωγή ψευδών ειδήσεων
5. Καλλιέργεια Γραμματισμού στα Μέσα και στην Πληροφορία μέσα από το Μαθητικό Ραδιόφωνο
6. Η νεανική δημοσιογραφία μέσα από το Μαθητικό Ραδιόφωνο

**2ο εργαστήριο** (2- 4 ώρες)

**Τίτλος:** “Τεχνολογία Διαδικτυακού Ραδιοφώνου”

*(Με την υποστήριξη του Τμήματος Μηχανικών Πληροφορικής και Ηλεκτρονικών Συστημάτων του ΔΙΠΑΕ και του Τμήματος Δημοσιογραφίας και ΜΜΕ του ΑΠΘ)*

**Θέματα προς διαπραγμάτευση:**

1. Τεχνολογία ραδιοφώνου. Τα είδη του ραδιοφώνου: αναλογικό, ψηφιακό, δορυφορικό, διαδικτυακό. Το ραδιόφωνο ως νέο μέσο.
2. Ψηφιακός Ήχος. Τεχνολογία ηχογραφήσεων και επεξεργασία ηχητικών δεδομένων για τη δημιουργία ηχογραφημένων εκπομπών με το ελεύθερο λογισμικό Audacity
3. Εκμάθηση του ελεύθερου λογισμικού Mixx για την προετοιμασία και τη ζωντανή μετάδοση εκπομπών στο Μαθητικό Ραδιόφωνο
4. Παραγωγή σύντομης ραδιοφωνικής εκπομπής (3 λεπτών ή 15 λεπτών)

**3ο εργαστήριο** (2 ώρες)

**Τίτλος:** “Το Μαθητικό Ραδιόφωνο στο Διαδίκτυο”

*(Με την υποστήριξη του Τμήματος Μηχανικών Πληροφορικής και Ηλεκτρονικών Συστημάτων του ΔΙΠΑΕ)*

**Θέματα προς διαπραγμάτευση:**

1. Γνωριμία με το περιβάλλον της διαδικτυακής εφαρμογής και της εφαρμογής Android του Μαθητικού Ραδιοφώνου
2. Εξοικείωση με τις δυνατότητες επικοινωνίας, ενημέρωσης και διάδρασης του Μαθητικού Ραδιοφώνου
3. Δικτύωση με άλλα μέλη της εκπαιδευτικής και μαθητικής κοινότητας του Μαθητικού Ραδιοφώνου και συνεργασίες σχολείων
4. Προγραμματισμός, μεταφόρτωση, προώθηση, ακρόαση ραδιοφωνικής παραγωγής. Πρακτική εφαρμογή με την εκπομπή, που παρήχθη στο πλαίσιο του 2ου Εργαστηρίου
5. Αναζήτηση με χρήση φίλτρων στο αρχείο Podcast και κριτική ακρόαση με ανατροφοδότηση

**ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ**

**4ο εργαστήριο** (3 μήνες- ενδεικτικά 1 ώρα την εβδομάδα)

**Τίτλος:** “Παραγωγή ραδιοφωνικών εκπομπών για το Μαθητικό Ραδιόφωνο- Ζωντανές ή ηχογραφημένες παραγωγές σύντομης ή μεγάλης διάρκειας, ποικίλης θεματολογίας (τεχνολογία, περιβάλλον, πολιτισμός κ.ο.κ.)”

**Θέματα προς διαπραγμάτευση:**

1. Συγκρότηση ραδιοφωνικής ομάδας
2. Διερεύνηση μαθητικών ενδιαφερόντων
3. Επιλογή θέματος, είδους και χρονικής διάρκειας εκπομπής
4. Ανάληψη ρόλων (ομάδα τεχνικών, ομάδα συντακτών, ομάδα δημοσιογράφων, ομάδα επικοινωνίας)
5. Προετοιμασία ραδιοφωνικού υλικού. Συγγραφή κειμένων, συνεντεύξεων και πρόβες εκφώνησης
6. Ηχογραφήσεις και μίξη εκπομπών ή απευθείας μετάδοση ζωντανών εκπομπών
7. Συνεργατική δημιουργία ραδιοφωνικών εκπομπών με άλλα σχολεία
8. Προώθηση εκπομπής στο διαδίκτυο (αναρτήσεις σε σχολική ιστοσελίδα, μέσα κοινωνικής δικτύωσης κ.α.)
9. Διαδραστική ακρόαση εκπομπής μέσω υπολογιστή ή μέσω εφαρμογής Android

**5ο εργαστήριο** (6- 8 ώρες)

**Τίτλος:** “Μαθητικός Διαγωνισμός Ραδιοφωνικού Μηνύματος & Τραγουδιού ΚΑΝ ΤΟ Ν ΑΚΟΥΣΤΕΙ”

*(Με την υποστήριξη του Τμήματος Εκπαιδευτικής Ραδιοτηλεόρασης και Ψηφιακών Μέσων του ΥΠΑΙΘ και του Παιδαγωγικού Ινστιτούτου Κύπρου)*

<http://europeanschoolradio.eu/7fest/#contest>

<http://photodentro.edu.gr/i-create/>

**Θέματα προς διαπραγμάτευση:**

1. Έρευνα στο διαδίκτυο σε άλλες πηγές, σχετικά με τη θεματολογία του Διαγωνισμού
2. Σχεδίαση και εφαρμογή βιωματικών δράσεων στην τάξη σχετικά με το θέμα του Διαγωνισμού
3. Προετοιμασία της συμμετοχής- Συγγραφή Σεναρίου Μηνύματος ή Δημιουργία στίχου, Σύνθεση, Ηχογράφηση, Ηχητική Επένδυση, Ηχητική επεξεργασία- μίξη
4. Καλλιτεχνική επιμέλεια με δημιουργία απαραίτητου προωθητικού υλικού του ραδιοφωνικού ή μουσικού έργου (κατασκευή ψηφιακού λογοτύπου, οπτικοποίηση της συμμετοχής με τη μορφή βίντεο)
5. Συμμετοχή στη βαθμολόγηση των συν-διαγωνιζόμενων σχολείων με κριτική ακρόαση στο online σύστημα αξιολόγησης
6. Προώθηση της συμμετοχής και επικοινωνία της σχολικής δράσης στην ευρύτερη κοινότητα κατά τη διαδικασία της Ψηφοφορίας των Ακροατών

**6ο εργαστήριο** (4- 6 ώρες)

**Τίτλος:** “Ηχητική Τέχνη και Ραδιόφωνο”

*(Με την υποστήριξη του Τμήματος Μουσικών Σπουδών του Ιόνιου Πανεπιστημίου)*

**Θέματα προς διαπραγμάτευση:**

1. Εισαγωγή στην έννοια της Ηχητικής Τέχνης
2. Ακουστική χώρου- Στήσιμο στούντιο για ηχογραφήσεις
3. Η ραδιοφωνική τέχνη ως υποσύνολο της ηχητικής τέχνης. Θεωρία και εφαρμογές από τη ραδιοφωνική τέχνη
4. Τρόποι δημιουργίας ενός έργου ραδιοφωνικής τέχνης από μια σχολική ραδιοφωνική ομάδα- Προτάσεις για δραστηριότητες ραδιοφωνικής τέχνης
5. Μουσική Τεχνολογία. Πρακτική με την αξιοποίηση λογισμικών για δημιουργία μουσικής στο Μαθητικό Ραδιόφωνο
6. Παραγωγή ηλεκτρονικής μουσικής ή άλλων ηχητικών έργων για το Μαθητικό Ραδιόφωνο

**7ο εργαστήριο** (4- 6 ώρες)

**Τίτλος:** “Γλώσσα και Λογοτεχνία στο Ραδιόφωνο”

**Θέματα προς διαπραγμάτευση:**

1. Δραστηριότητες φιλαναγνωσίας στο Μαθητικό Ραδιόφωνο για σχολεία Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης
2. Ποίηση, Πεζογραφία, Θέατρο στο Μαθητικό Ραδιόφωνο
3. Τεχνικές δημιουργικής γραφής για παραγωγές στο Μαθητικό Ραδιόφωνο
4. Δραστηριότητες καλλιέργειας προφορικού και γραπτού λόγου και προσαρμογή για ψηφιακή αφήγηση στο Μαθητικό Ραδιόφωνο
5. Δραστηριότητες παραγωγής λόγου σε πραγματικές συνθήκες επικοινωνίας μέσω ραδιοφωνικών εκπομπών. Παραγωγή κειμένων επιχειρηματολογίας, αφηγηματικών, διαλογικών, παρουσίασης - κριτικής κ.ά.
6. Οργάνωση συζητήσεων, παρουσιάσεων και δράσεων με συνεργασίες σχολείων- μαθητών, εκπαιδευτικών, φορέων κ.ά.

**Εργαστήρια εκτός σχολείου (Επέκταση)**

(παρατίθενται προτάσεις για περαιτέρω επεξεργασία σε άλλες σχολικές δράσεις ή για προαιρετικές εργασίες)

* 7ο Πανελλήνιο Φεστιβάλ Μαθητικού Ραδιοφώνου European School Radio στην Κέρκυρα (Κέρκυρα, 15-16-17 Απριλίου 2021) <http://europeanschoolradio.eu/7fest/#festival>
* Εκπαιδευτικό Πρόγραμμα “Κάνω ραδιόφωνο στο European School Radio- Παραγωγή Δημοσιογραφικής Εκπομπής”- Τρίωρο πρόγραμμα για ομάδες μαθητών στους χώρους του Τμήματος Μηχανικών Πληροφορικής και Ηλεκτρονικών Συστημάτων Διεθνούς Πανεπιστημίου της Ελλάδας (Σίνδος) με βιωματικά εργαστήρια ραδιοφωνικής παραγωγής και υλοποίηση ζωντανής εκπομπής από το ραδιοφωνικό στουντιο <http://europeanschoolradio.eu/society/edu-thess/>
* Εκπαιδευτικό Πρόγραμμα “Ραδιοφωνικές σελίδες! Η Εθνική Βιβλιοθήκη στα ραδιοκύματα του European School Radio”- Τρίωρο πρόγραμμα για ομάδες μαθητών στους χώρους της Εθνικής Βιβλιοθήκης της Ελλάδας με βιωματικά εργαστήρια και ηχογράφηση εκπομπής στο ραδιοφωνικό στούντιο <http://europeanschoolradio.eu/society/edu-ath/>