

Εκπαιδευτικό πρόγραμμα για το ΓΑΛΑ και τα γαλακτοκομικά προϊόντα για μαθητές Γυμνασίου

Το πρόγραμμα έχει δίωρη διάρκεια και απευθύνεται σε σχολικές ομάδες μαθητών γυμνασίου. Υλοποιείται από εκπαιδευμένα στελέχη μας με παιδαγωγική ιδιότητα.

Στο Αγρόκτημα

Εποπτική ξενάγηση στους χώρους: βουστάσιο, αρμεκτήριο, γαλακτοκομείο.

1. Στο βουστάσιο

- Επίσκεψη και παρατήρηση των εγκαταστάσεων εκτροφής του κοπαδιού.
- Παρατηρούμε τα σιλό με τις αχυρόμπαλες, το βουστάσιο, την επεξεργασία των λυμάτων, τον βιολογικό καθαρισμό, το αρμεκτήριο.

2. Στο αρμεκτήριο

- Παρατηρούμε τη σήμανση για συνθήκες επεξεργασίας του γάλακτος που βρίσκονται αναρτημένα στο χώρο: θερμόμετρο, ρολόι 3:00 π.μ. και 3:00μ.μ (ώρες αρμέγματος), καθώς και τις αφίσες που αναρτώνται στους εσωτερικούς υαλοπίνακες του αρμεκτηρίου, όπου εικονίζονται στιγμιότυπα από το άρμεγμα των ζώων.
- Παρατηρούμε τη λειτουργία μίας φορητής αρμεκτικής μηχανής.
- Περιεργαζόμαστε τα «σκουλαρίκια» και το «ηλεκτρονικό βραχιόλι» της αγελάδας.

3. Στο γαλακτοκομείο

- Παρουσιάζεται η επεξεργασία του γάλακτος - από την παστερίωση έως τη συσκευασία του σε φιάλες, σε μεγάλες αφίσες που απεικονίζουν τις εγκαταστάσεις του εργαστηρίου. Στη συνέχεια παρατηρούν τη λειτουργία του γαλακτοκομείου από εσωτερικούς υαλοπίνακες.
- Παρατηρούμε σε κάδο την ημερήσια παραγωγή γάλακτος μιας αγελάδας και σε αφίσα πληροφορίες για την ημερήσια διατροφική ανάγκη που καλύπτει.
- Αναφορά στη θρεπτική αξία του γάλακτος, επίσης σε αφίσα.
- Λύνουμε απλές εξισώσεις με φιάλες συσκευασμένες σε βάδες, όπως βγαίνουν από τη συσκευασία.

Εργαστήρια

1. Εργαστήριο μαγειρικής. Παρασκευάζουμε φρέσκο τυρί «τυροζούλ» με παραδοσιακή συνταγή και το απολαμβάνουμε σε ελαφρύ σνακ.

2. Δημιουργία ετικέτας. Κατασκευή ατομικής χειροτεχνίας με τα μπουκάλια γάλακτος της Σχολής, όπου παρουσιάζονται με εποπτικό τρόπο πληροφορίες σχετικές με το γάλα.

Προτάσεις για το σχολείο

- Δημιουργία αφίσας για τη διατροφική αξία του γάλακτος. Επινοούμε σύνθημα, εικόνα, μήνυμα, με δημιουργικό και χιουμοριστικό τρόπο.
- Ομαδικά λεκτικά παιχνίδια. Τα παιδιά καταγράφουν λέξεις που έχουν συνθετικό το γάλα. Π.χ. γαλατόπιτα ή το αντικείμενό τους περιέχει γάλα ή γιαούρτι π.χ. τζατζίκι ή είναι φανταστικές λέξεις με γάλα π.χ. γαλακτοφάγος...

Για την καλύτερη οργάνωση της επίσκεψής σας, παρακαλούμε επικοινωνήστε μαζί μας τουλάχιστον 15 ημέρες νωρίτερα και για τους ανοιξιάτικους μήνες τουλάχιστον ένα μήνα νωρίτερα.

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ : Η διάρκεια του προγράμματος είναι 2 ώρες το ελάχιστο.

Το κόστος της επίσκεψης είναι 5€ για κάθε παιδί.

Τηλ: 2310-492768, 492756 email: scamp@afs.edu.gr

κα Μίγδη Μάρω και κα Ειρήνη Αργυριάδου

Ώρες επικοινωνίας: 9:00-14:30

Θεωρούμε σκόπιμο να σημειώσουμε ότι τα έσοδα από τις πολλαπλές δραστηριότητες της Αμερικάνικης Γεωργικής Σχολής διατίθενται για τις υποτροφίες των μαθητών της καθώς όλοι τους είναι υπότροφοι και προέρχονται κυρίως από αγροτικές περιοχές της Ελλάδας.