

## ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ

1. **Συζήτηση:** Η συζήτηση γίνεται σε ομάδες ή με μορφή δομημένης συζήτησης (και σπάνια δασκαλοκεντρικά) ή σε συνδυασμό με **παιχνίδι ρόλων** όπου υποδύονται αντικρουόμενες ομάδες σε σχέση με το πρόβλημα. Οι εκπαιδευόμενοι αναπτύσσουν ικανότητες έκφρασης, συνεργασίας, επικοινωνίας, διατύπωσης λογικών επιχειρημάτων, οργάνωσης των σκέψεών τους και επίλυσης προβλήματος.

2. Μέθοδος της **επίλυσης προβλήματος:** γίνεται εντοπισμός- κατανόηση του προβλήματος, διερεύνηση του προβλήματος, διάγνωση του προβλήματος, διερεύνηση των λύσεων, επιλογή της πλέον κατάλληλης λύσης συγκρότηση σχεδίου δράσης για την προώθηση της λύσης και υλοποίηση της δράσης

3. **Μελέτη στο πεδίο ή Μελέτη περίπτωσης:** Οι δραστηριότητες των εκπαιδευομένων πραγματοποιούνται μέσα στην αίθουσα με αφόρμηση σύντομα κείμενα, σκίτσα, προβολή χάρτες κλπ προχωρούν στη μελέτη συγκεκριμένων ζητημάτων, που αφορούν πραγματικές προβληματικές καταστάσεις. ή έξω από την αίθουσα, στο πεδίο μελέτης ( παιθίριους ή άλλους χώρους) με στόχο την παρατήρηση, καταγραφή και συλλογή δεδομένων του προβλήματος.

4. **Καταιγισμός ιδεών:** επιδιώκεται και ενθαρρύνεται η ελεύθερη έκφραση των ιδεών των εκπαιδευομένων κατά την μελέτη ενός περιβαλλοντικού θέματος, ώστε να καταγραφούν οι σχετικές διαστάσεις και να διασταυρωθούν οι απόψεις ώστε να ακολουθήσει σύνθεση και ολοκλήρωση του θέματος στο σύνολό του.

6. **Μέθοδος Project :** Συνδυάζεται το περιεχόμενο του γραμματισμού με τον σχεδιασμό και την ολοκλήρωση ενός συγκεκριμένου έργου με περιβαλλοντικές παραμέτρους από ομάδα των εκπαιδευομένων του ΣΔΕ.(π.χ. η υλοποίηση project με θέμα τον υδάτινο πλούτο της περιοχής όπως και η λειτουργία εργαστηρίου κηπουρικής και ανθοκομίας)

7. **Επίδειξη- Χρήση Ε.Μ.Δ.** χρησιμοποιούνται κατάλληλοι χάρτες, σχεδιαγράμματα, στατιστικά, γραφήματα όπως και προβολές ταινιών video και cd-rom με θέματα εστιασμένα στο αντίστοιχο περιβαλλοντικό πρόβλημα. Επίσης γίνονται συγκεκριμένα εύκολα πειράματα ή επιτόπου μετρήσεις ( π.χ. χαρακτηριστικά του νερού, κλιματολογικά κλπ.)