


**Πρόγραμμα ενδοσχολικής επιμόρφωσης  
«Η ηλιακή θερμική ενέργεια και η διδασκαλία της  
στο πλαίσιο του σχολικού περιβάλλοντος των εργαστηρίων δεξιοτήτων »**

**Δευτέρα 09 Σεπτεμβρίου 2024**

| Ώρες | Θέματα  |
|------|---|
|      | <p>Κοτρώνη Μαρία-Τερέζα, αναπληρώτρια υπεύθυνη του Κ.Ε.Π.Ε.Α. Περτουλίου-Τρικκαίων</p> <p><b>Εκπαιδευτικό υλικό για μαθητές και εκπαιδευτικούς για την ηλιακή θερμική ενέργεια.</b></p> <p><b>Διδακτικές Ενότητες:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>LU 1_1_ Πηγές ενέργειας</li><li>LU 1_2_ Ηλιακή ενέργεια</li><li>LU 1_3_ Κλιματική αλλαγή</li><li>LU 2_ Τεχνολογίες ηλιακής ενέργειας</li><li>LU 3_1_ Επιλογή τοποθεσίας</li><li>LU 3_2_ Ηλιακό θερμικό σύστημα_Σχεδιασμός εγκατάστασης</li><li>LU 3_3_ Κόστος ηλιακού θερμικού συστήματος</li><li>LU 4_1_ Δημόσιες σχέσεις</li><li>LU 4_2_ Εφημερίδα για την ηλιακή ενέργεια</li></ul> |
|      | Διάλειμμα   |
|      | <p>Κόκκαλης Θωμάς, Διευθυντής 3<sup>ου</sup> Γυμνασίου Τρικάλων</p> <p><b>ΕΡΓΑΛΕΙΟ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ:</b></p> <p><i>Πού είναι το καλύτερο σημείο για να τοποθετήσετε μια ηλιακή θερμική εγκατάσταση;</i></p> <div style="text-align: center;"></div>   |