|  |  |
| --- | --- |
| **Title** | Διαδικασία Σχεδίαση-Εφαρμογή-Έλεγχος-Δράση (ΣΕΕΔ) |
| **Duration (in weeks)** | 2 |
| **Starting / ending week** | 19 / 20 |
| **Key Concepts and Issues** | κύκλος συνεχούς βελτίωσης, προσέγγιση ΣΕΕΔ, βάση ενέργειας, δείκτες ενεργειακής απόδοσης (ΔΕΑ) |
| **Intended Purpose** | Παροχή μίας επισκόπησης του κύκλου συνεχούς βελτίωσης ΣΕΕΔ σαν εισαγωγή στην εφαρμογή ΣΔΕ |
| **Learning Outcomes** | Οι εκπαιδευόμενοι θα:  Μπορούν να βελτιώνουν συνεχώς τις πολιτικές διαχείρισης της ενέργειας, τους στόχους και τα συστήματα παρακολούθησης |
| **Basic Learning Material** | Παρουσίαση σε ηλεκτρονική μορφή |
| **Additional Learning Material** | Παρουσίαση:   * [PDCA (Plan/Do/Check/Act)](https://www.dropbox.com/home/EPOQUE%20project/epoque_o5/Course%20IV/Module%203?preview=%5B4.3.001%5D+O5_EnMS_CourseIV_Module3_Topic1.pptx) * [Continuous Quality Improvement: Principles, Practices and Tools](https://www.dropbox.com/home/EPOQUE%20project/epoque_o5/Course%20IV/Module%203?preview=%5B4.3.003%5D+Patricia_Porter.pdf)   Ιστότοπος:   * [Plan-Do-Check-Act (PDCA) Implementing New Ideas in a Controlled Way](https://www.mindtools.com/pages/article/newPPM_89.htm) |
| **Educational video** | * [Important Terms - ISO 50001 Energy Management - Pt 2 of 4, BSI Group](https://www.youtube.com/watch?v=g_kQve_-D3g) * [Measuring Performance - ISO 50001 Energy Management - Pt 3 of 4](https://www.youtube.com/watch?v=OPgyrYit3qM) |
| **Reading materials** |  |
| **Activities** | Εργασία που οι εκπαιδευόμενοι θα κληθούν να περιγράψουν τη διαδικασία ΣΕΕΔ για την εφαρμογή ενός ΣΔΕ. Χρόνος: 15 ώρες |
| **Checklist** | Στο τέλος αυτής της εκπαιδευτικής μονάδας οι εκπαιδευόμενοι θα μπορούν να:   * Διενεργούν μία ενεργειακή επιθεώρηση * Εντοπίζουν σημαντικές ενεργεακές χρήσεις και να δίνουν προτεραιότητα σε ευκαιρίες εξοικονόμησης ενέργειας * Ορίζουν βάσεις ενέργειας και ΔΕΑ * Θέτουν στόχους για εξοικονόμηση ενέργειας |
| **Evaluation** | Βαθμολόγηση της εργασίας |