|  |  |
| --- | --- |
| **Otsikko** | Suunnittele – Tee – Tarkista – Toimi prosessi |
| **Kesto (viikkoina)** | 2 |
| **Aloitus / lopetus viikko** | 19 / 20 |
| **Keskeiset käsitteet ja ongelmat** | Jatkuvien parannusten sykli, STTT – lähestymistapa, energian perustaso, energian indikaattorit |
|  | Tarjoaa katsauksen STTT prosessin jatkuvaan kehittämiseen johdatuksena EnMS toteutukseen |
| **Käyttötarkoitus** | Oppijat voivat jatkuvasti kehittää energian hallinnan politiikkaa, tavoitteita ja seurata systeemiä. |
| **Oppimistulokset** | Presentaatio kalvot [PDCA Process](https://www.dropbox.com/home/EPOQUE%20project/epoque_o5/Course%20IV/Module%203?preview=%5B4.3.001%5D+O5_EnMS_CourseIV_Module3_Topic1.pptx) tarjotaan sähköisenä |
| **Perusoppimateriaali** | Presentaatiot:   * [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)   Website:   * [Plan-Do-Check-Act (PDCA) Implementing New Ideas in a Controlled Way](https://www.mindtools.com/pages/article/newPPM_89.htm) |
| **Muut oppimateriaalit** | * [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) |
| **Opetusvideo** |  |
| **Luettavaa** | Tehtävä, joissa oppijoita pyydetään kuvaamaan STTT prosessi, jota hyödynnetään EnMS toteutuksessa. Arvioitu aika on 15h. |
| **Aktiviteetit** | Moduulin loppuessa oppijat:   * toteuttavat energia katsauksen * tunnistavat tärkeät energian käytöt ja priorisoivat mahdollisuudet säästää energiaa * määrittelevät perustason ja EnPIn * asettavat tavoitteet ja toiminnat energian säästämiseen |
| **Tarkistuslista** | Arviointi tapahtuu tehtävien arvostelulla |