

**ΩΡΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ****Εκπαιδευτικού προγράμματος (ΕΠ9)****«Εκπαίδευση Αναλυτών Δεδομένων Συστήματος Προηγμένης Επιχειρησιακής  
Νοημοσύνης (BI) και Ανάλυσης Δεδομένων (Data Analytics)»  
(κωδικός: 99.068.0.7524.26)**

| <b>ΗΜΕΡΑ</b>                          | <b>ΘΕΜΑΤΙΚΕΣ ΕΝΟΤΗΤΕΣ (Τίτλοι)</b>  | <b>ΔΙΑΡΚΕΙΑ<br/>(σε ώρες)</b>  |
|---------------------------------------|---|--------------------------------|
| <b>1<sup>η</sup><br/>(20/04/2026)</b> | Επισκόπηση Πλατφόρμας Power BI: Desktop, Service, Mobile, Αρχιτεκτονική & Άδειες            | <b>8:00-9:00</b><br>(1 ώρα)    |
|                                       | Σύνδεση Δεδομένων, Connectors, Import vs DirectQuery & Query Folding                        | <b>9:00-11:00</b><br>(2 ώρες)  |
|                                       | Power Query: Είσοδος, Interface, Βασικοί Μετασχηματισμοί & Applied Steps                    | <b>11:00-13:00</b><br>(2 ώρες) |
|                                       | Merge/Append, Custom Columns, Data Quality Tools, SMART KPIs & Self-Service Analytics       | <b>13:00-15:00</b><br>(2 ώρες) |
| <b>2<sup>η</sup><br/>(21/04/2026)</b> | Ανασκόπηση Ημέρας 1, Self-Service BI, Ρόλοι, KPIs & Data Culture                            | <b>8:00-9:00</b><br>(1 ώρα)    |
|                                       | Σημαιολογικό Μοντέλο, Star Schema, Σχέσεις, Cardinality & Cross-Filter Direction            | <b>9:00-11:00</b><br>(2 ώρες)  |
|                                       | Ιδιότητες Πινάκων/Στηλών, Data Categories, Sort By Column, Hidden & Date Table              | <b>11:00-13:00</b><br>(2 ώρες) |
|                                       | Ιεραρχίες, Drill-Down, Γεωγραφική Ιεραρχία & Πρακτική Εφαρμογή στο Model View / Power Query | <b>13:00-15:00</b><br>(2 ώρες) |
| <b>3<sup>η</sup><br/>(22/04/2026)</b> | Ανασκόπηση Ημέρας 2, Star Schema, Date Table & Εισαγωγή στη DAX                             | <b>8:00-9:00</b><br>(1 ώρα)    |
|                                       | Βασικές Αρχές Data Visualisation, Επιλογή Visuals, Layout, Χρώματα & Accessibility          | <b>9:00-11:00</b><br>(2 ώρες)  |
|                                       | Βασικές Συναρτήσεις DAX, Measures vs Calculated Columns, Aggregations & Μορφοποίηση         | <b>11:00-13:00</b><br>(2 ώρες) |
|                                       | Filter Context, CALCULATE, ALL/ALLEXCEPT, Iterators, What-If Parameters & Πρακτική Εφαρμογή | <b>13:00-15:00</b><br>(2 ώρες) |
| <b>4<sup>η</sup><br/>(28/04/2026)</b> | Ελληνικά Σενάρια, DAX Patterns, Recap CALCULATE & Συνήθη Λάθη DAX                           | <b>8:00-9:00</b><br>(1 ώρα)    |
|                                       | Slicers, Edit Interactions, Sync Slicers & Βέλτιστες Πρακτικές Αλληλεπίδρασης               | <b>9:00-11:00</b><br>(2 ώρες)  |
|                                       | Conditional Formatting: Background/Font Color, Data Bars, Icons & Εφαρμογές σε Dashboards   | <b>11:00-13:00</b><br>(2 ώρες) |

**ΩΡΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ****Εκπαιδευτικού προγράμματος (ΕΠ9)****«Εκπαίδευση Αναλυτών Δεδομένων Συστήματος Προηγμένης Επιχειρησιακής  
Νοημοσύνης (BI) και Ανάλυσης Δεδομένων (Data Analytics)»****(κωδικός: 99.068.0.7524.26)**

|   |  |                                |
|---|--|--------------------------------|
|   | Bookmarks, Selection Pane, Action Buttons, Drill-Through & Navigation Design                               | <b>13:00-15:00</b><br>(2 ώρες) |
| <b>5<sup>η</sup></b><br><b>(29/04/2026)</b> | AI Visuals: Q&A, Decomposition Tree, Key Influencers & Smart Narratives                                    | <b>8:00-9:00</b><br>(1 ώρα)    |
|   | Analytics Pane: Trend Lines, Reference Lines, Forecasting & Anomaly Detection                              | <b>9:00-11:00</b><br>(2 ώρες)  |
|   | Power BI Service: Δημοσίευση, Dashboards, Tiles, Q&A, Data Alerts & Sharing                                | <b>11:00-13:00</b><br>(2 ώρες) |
|   | Mobile Layout, Publish Workflow, Labs, Συνήθη Λάθη & Ανασκόπηση Ημέρας                                     | <b>13:00-15:00</b><br>(2 ώρες) |
| <b>6<sup>η</sup></b><br><b>(30/04/2026)</b> | Row-Level Security (Static & Dynamic), GDPR, PII   | <b>8:00-9:00</b><br>(1 ώρα)    |
|   | Data Lineage, Endorsement, Enterprise Deployment, Gateways & Checklist Ασφάλειας                           | <b>9:00-11:00</b><br>(2 ώρες)  |
|   | Πρακτικές Εφαρμογές: Λιανική, Δημόσιος Τομέας, Τουρισμός, DAX Measures & Forecasting                       | <b>11:00-13:00</b><br>(2 ώρες) |
|   | End-to-End Pipeline  | <b>13:00-14:00</b><br>(1 ώρα)  |
|   | Αξιολόγηση Προγράμματος & Εκπαιδευτών / Ερωτήσεις Αξιολόγησης Γνώσεων και Δεξιοτήτων Εκπαιδευομένων (τεστ) | <b>14:00-15:00</b><br>(1 ώρα)  |
| <b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ</b>                          |  | <b>42 ώρες</b>                 |