



«VISUALISING YOUR DATA: AN INTRODUCTORY TRAINING ON THE POWER OF 'POWER BI'!»

07/ 11/ 2024 – Κτήριο «ΚΕΒΕ», Λευκωσία



Στη εποχή της τεχνητής νοημοσύνης και μεγάλων δεδομένων, η ικανότητα να αναλύεις και να οπτικοποιείς δεδομένα με αποτελεσματικότητα είναι πιο κρίσιμη από ποτέ. Οι οργανισμοί που εκμεταλλεύονται τα εργαλεία δεδομένων και οπτικοποίησης, όπως το «Power BI», μπορούν να αποκτήσουν σημαντικό ανταγωνιστικό πλεονέκτημα, ανακαλύπτοντας ευκαιρίες και αντιμετωπίζοντας προκλήσεις με τρόπο που δεν ήταν δυνατός πριν. Στο εν λόγω σεμινάριο, οι συμμετέχοντες θα καταδυθούν στον κόσμο του «Power BI», από τα βασικά έως τα πιο προχωρημένα επίπεδα. Θα μάθουν πώς να

φορτώνουν, επεξεργάζονται και οπτικοποιούν δεδομένα, καθώς και να αναλύουν προηγμένες συνδέσεις δεδομένων για να αποκαλύψουν ενδιαφέρουσες και σημαντικές πληροφορίες. Μέχρι το τέλος του σεμιναρίου, οι συμμετέχοντες θα έχουν αποκτήσει μια σαφή κατανόηση του πώς να χρησιμοποιούν το «Power BI» για να μετατρέπουν δεδομένα σε διαδραστικές και ενημερωτικές οπτικοποιήσεις, προσαρμοσμένες στις ανάγκες τους.

ΣΤΟΧΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ

Το σεμινάριο θα καλύψει την εισαγωγή στο «Power BI», τη φόρτωση και επεξεργασία δεδομένων, τη δημιουργία διαδραστικών αναφορών και πινάκων ελέγχου, και την προχωρημένη ανάλυση δεδομένων. Μέσω πρακτικών ασκήσεων, οι συμμετέχοντες θα έχουν την ευκαιρία να εφαρμόσουν αυτές τις δεξιότητες σε πραγματικά δεδομένα, ανακαλύπτοντας πώς να αντλούν σημαντικές πληροφορίες που μπορούν να ενισχύσουν τη λήψη αποφάσεων και τη στρατηγική στους οργανισμούς τους.

Το πρόγραμμα απευθύνεται σε:

Διευθυντές, Υπεύθυνους Τμημάτων, Λειτουργούς από τα τμήματα Μάρκετινγκ, Πωλήσεων, Ανθρώπινου Δυναμικού καθώς και Στρατηγικού Σχεδιασμού που επιθυμούν να βελτιώσουν τις δεξιότητες τους στην οπτικοποίηση δεδομένων και την ανάλυση ώστε να είναι μπορούν να λαμβάνουν τις σωστές αποφάσεις για τις επιχειρήσεις/ οργανισμούς τους.

Με την ολοκλήρωση του προγράμματος οι καταρτιζόμενοι μεταξύ άλλων θα είναι σε θέση να:

- περιγράφουν τις βασικές λειτουργίες και τις δυνατότητες του Power BI
- απαριθμούν τις διάφορες πηγές δεδομένων που μπορούν να συνδεθούν με το Power BI
- διατυπώνουν τις βασικές αρχές της οπτικοποίησης δεδομένων και της ανάλυσης δεδομένων μέσω του Power BI
- κατονομάζουν τις προχωρημένες λειτουργίες του Power BI, όπως η ενσωμάτωση τεχνητής νοημοσύνης
- συσχετίζουν τις επιχειρηματικές ανάγκες με τις δυνατότητες του Power BI για την εξαγωγή πολύτιμων επιχειρηματικών πληροφοριών
- ταξινομούν και να κατατάσσουν τις διάφορες τεχνικές ανάλυσης και οπτικοποίησης που προσφέρει το Power BI
- αναπτύσσουν πρακτικές δεξιότητες στη χρήση του Power BI για την επίλυση πραγματικών επιχειρηματικών προβλημάτων
- εκτελούν προχωρημένες αναλύσεις δεδομένων χρησιμοποιώντας τις δυνατότητες τεχνητής νοημοσύνης του Power BI

ΕΠΙΧΟΡΗΓΗΜΕΝΟ ΕΠΙΜΟΡΦΩΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

Πληροφορίες και κόστος

Ημερομηνία Διεξαγωγής: Πέμπτη **07/11/2024**

Χώρος Διεξαγωγής: Κτήριο «ΚΕΒΕ», Λευκωσία

Διάρκεια Προγράμματος: 08:45 – 16:45

Γλώσσα Διδασκαλίας: Ελληνικά

Τελικό Κόστος Συμμετοχής (ανά συμμετέχοντα) μετά την επιχορήγηση: €80

(Αρχικό κόστος προγράμματος: €220 - Επιχορήγηση από ΑνΑΔ: €140)

Το πρόγραμμα εγκρίθηκε από την ΑνΑΔ. Οι επιχειρήσεις/οργανισμοί που συμμετέχουν με εργοδοτούμενους τους, οι οποίοι ικανοποιούν τις προϋποθέσεις της ΑνΑΔ, θα τύχουν της σχετικής επιχορήγησης.



Εκπαιδευτρια Προγράμματος:



Το σεμινάριο θα παρουσιάσει η εκπαιδευτρια κα. Μόνικα Οδυσσέως. Η κα. Μόνικα Οδυσσέως διαθέτει BSc Mathematics and Computer Science από το Πανεπιστήμιο του Bath και MSc Risk Management από το Πανεπιστήμιο του Southampton. Είναι επίσης ACA chartered accountant από το ICAEW και πιστοποιημένη εκπαιδευτρια από την ANAD. Η επαγγελματική της πορεία ξεκίνησε ως Software Developer στο Ηνωμένο Βασίλειο, πριν ανακαλύψει τον συναρπαστικό και ταχέως μεταβαλλόμενο κόσμο της Τεχνητής Νοημοσύνης (AI). Έχει συνεργαστεί με πολλούς πελάτες, τόσο τοπικούς όσο και διεθνείς, κυβερνητικούς και μη κυβερνητικούς (ιδιωτικό τομέα), βοηθώντας τους να αξιοποιήσουν τα δεδομένα τους, να αυτοματοποιήσουν τις διαδικασίες τους και να αποκτήσουν πολύτιμες γνώσεις που βελτιώνουν τη λήψη αποφάσεων, μειώνουν τα κόστη, βελτιώνουν τις αποδοτικότητες και μεγιστοποιούν τα έσοδά τους. Η Μόνικα παρακολουθεί στενά τον τομέα της Τεχνητής Νοημοσύνης τα τελευταία έξι χρόνια και είναι ιδιαίτερα ενεργή στις ηθικές εφαρμογές της, προετοιμάζοντας μια ολοκληρωμένη καθοδήγηση για την ηθική υλοποίηση των εργαλείων AI. Επιπρόσθετα, ενημερώνεται διαρκώς για τις εξελίξεις σχετικά με τον Ευρωπαϊκό Νόμο για την Τεχνητή Νοημοσύνη, τον πρώτο κανονισμό για το AI που υπογράφηκε από την ΕΕ τον Μάιο του 2024.

Δηλώσεις Συμμετοχής

Οι ενδιαφερόμενοι παρακαλούνται όπως συμπληρώσουν **ηλεκτρονικά** τη σχετική δήλωση συμμετοχής πατώντας **[ΕΔΩ](#) το αργότερο μέχρι την Τρίτη 29 Οκτωβρίου 2024.**

Η πρακτική φύση και ο τύπος του προγράμματος θέτουν περιορισμούς στον αριθμό των συμμετοχών, γι' αυτό οι αιτήσεις θα γίνονται δεκτές με σειρά προτεραιότητας.

Σημαντικό: Πέραν της ηλεκτρονικής δήλωσης συμμετοχής που θα συμπληρώσετε για το ΚΕΒΕ, για να θεωρείται έγκυρη η εγγραφή σας αλλά και για να μπορείτε να παρακολουθήσετε το σεμινάριο, περίπου μια εβδομάδα πριν την ημερομηνία διεξαγωγής του σεμιναρίου, θα αποσταλούν στις συμμετέχουσες εταιρείες περισσότερες πληροφορίες καθώς και ο αριθμός εφαρμογής του προγράμματος τον οποίο θα χρησιμοποιείτε για να κάνετε την εγγραφή σας στο σεμινάριο και μέσω της ψηφιακής πλατφόρμας «ΕΡΜΗΣ».

Για περισσότερες πληροφορίες ή διευκρινίσεις μπορείτε να επικοινωνείτε με την κα. Ζωή Πιερίδου, Λειτουργό ΚΕΒΕ, στα τηλ. 22889746/ 22889715, email: z.pieridou@ccci.org.cy.

ΓΕΝΙΚΗ ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

Οι επιχειρήσεις/οργανισμοί που επιθυμούν να συμμετέχουν σε επιμορφωτικά προγράμματα επιχορηγημένα από την ΑνΑΔ, εάν δεν το έχουν ήδη κάνει, θα πρέπει απαραιτητά να προχωρήσουν άμεσα με την εγγραφή τους στη ψηφιακή πλατφόρμα «ΕΡΜΗΣ» (<https://ermis.anad.org.cy/>):

1. Εγγραφή υποψηφίων για συμμετοχή στο μητρώο της ΑνΑΔ ως φυσικά πρόσωπα.
2. Εγγραφή εταιρείας στο μητρώο της ΑνΑΔ ως νομικό πρόσωπο.
3. Υποβολή αιτήματος εταιρείας για την απόκτηση του ρόλου «Εργοδότης».
4. Σύνδεση υποψηφίων για συμμετοχή με τον εργοδότη τους, με κωδικό εξουσιοδότησης που τους παρέχει ο εργοδότης.

Η πιο πάνω διαδικασία εγγραφής της επιχείρησης/οργανισμού ως Νομικό πρόσωπο, καθώς και των Φυσικών προσώπων στον «ΕΡΜΗΣ» γίνεται μόνο μια φορά.

Με εκτίμηση,
Χρίστος Ταντελής
Ανώτερος Λειτουργός ΚΕΒΕ

Τρόποι Πληρωμής

1. Με Επιταγή στο όνομα του ΚΕΒΕ

2. Κατάθεση στους πιο κάτω λογαριασμούς:

ΤΡΑΠΕΖΑ ΚΥΠΡΟΥ

ΑΡ. ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΥ: **0194-12-006537**

IBAN NO.: **CY 16 0020 0194 000 000 12 0065 3700**

BIC: **BCYRCY2N**

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ

ΑΡ. ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΥ: **121-01-013924-01**

IBAN NO.: **CY25005001210001210101392401**

BIC: **HEBACY2N**

3. Μέσω της Υπηρεσίας **JCC SMART** πατώντας στον σύνδεσμο: <https://www.jccsmart.com/e-bill/32522039>

*Η πληρωμή με μετρητά δεν γίνεται αποδεκτή, σύμφωνα με τους κανονισμούς της ΑνΑΔ.



ΑΝΑΛΥΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

Πέμπτη 07/11/2024				
Ώρες Εφαρμογής		Διάρκεια	Χρονотоποθέτηση περιεχομένου	Εκπαιδευτρια
Από	Μέχρι	(ώρες)		
08:45	09:00	0:15	Καλωσόρισμα – Σκοποί και στόχοι <ul style="list-style-type: none"> Γνωριμία μεταξύ του διδάσκων και των συμμετεχόντων και Ice breaker: Ο ταξιδιωτής απο πριν 200 χρόνια (πόσο γρήγορα προχωρά ο κόσμος της τεχνολογίας) Συζήτηση περί των προσδοκιών των συμμετεχόντων από το σεμινάριο Παρουσίαση του ωρολογίου προγράμματος και βασικών οδηγιών για την ημέρα Οδηγίες για αποτελεσματική συμμετοχή 	Μόνικα Οδυσσέως
09:00	10:45	1:45	Εισαγωγή στο Power BI <ul style="list-style-type: none"> Θεωρητική εισαγωγή στις έννοιες, δυνατότητες και τα οφέλη του Power BI Προβολή εκπαιδευτικών βίντεο: "Εισαγωγή στο Power BI" και "Στρατηγική Δεδομένων με το Power BI" Συζήτηση επί των βίντεο και ερωτήσεις από τους συμμετέχοντες 	Μόνικα Οδυσσέως
10:45	11:00	0:15	Διάλειμμα	
11:00	13:00	2:00	Πρακτική χρήση του Power BI <ul style="list-style-type: none"> Δραστηριότητα: "Ο χάρτης του κόσμου - Οπτικοποίηση δεδομένων" Εισαγωγή στην πρακτική άσκηση: 'Τακτοποιημένη εξαγωγή δεδομένων και πληροφοριών' Πρακτική Άσκηση: 'Power BI - Σύνδεση, Προετοιμασία Δεδομένων και Δημιουργία Dashboard' (Σχεδιασμός και λειτουργία φύλλων και ταμπλό, υπολογισμός μέσω όρων, διαχείριση αξόνων και επίλυση επιχειρηματικής πρόκλησης με οπτικοποίηση δεδομένων) Οι συμμετέχοντες εργάζονται σε ομάδες για να εξάγουν δεδομένα και να δημιουργήσουν ένα απλό dashboard Οδηγίες και συμβουλές από τον διδάσκοντα καθ' όλη τη διάρκεια της άσκησης 	Μόνικα Οδυσσέως
13:00	13:30	0:30	Γεύμα	
13:30	15:15	1:45	Πρακτική χρήση του Power BI (Συνέχεια) <ul style="list-style-type: none"> Προβολή εκπαιδευτικών βίντεο: 'Οπτικοποίηση Δεδομένων με Power BI': Παρουσίαση τεχνικών και στρατηγικών για τη δημιουργία επικοινωνιακά αποτελεσματικών οπτικοποιήσεων δεδομένων Πρακτική Άσκηση: 'Δημιουργία Dashboard στο Power BI' Οδηγίες βήμα προς βήμα για τη δημιουργία ενός πίνακα ελέγχου (dashboard) Πρακτική εφαρμογή των δεδομένων των συμμετεχόντων για την προετοιμασία ενός πλήρους dashboard που ανταποκρίνεται σε συγκεκριμένες επιχειρηματικές ανάγκες 	Μόνικα Οδυσσέως
15:15	15:30	0:15	Διάλειμμα	
15:30	16:30	1:00	Χρήση του Power BI στις επιχειρήσεις <ul style="list-style-type: none"> Παρουσίαση Μελέτης Περίπτωσης: Ανάλυση πραγματικών σεναρίων όπου οι οργανισμοί έχουν ενσωματώσει το Power BI για την ανάλυση δεδομένων, τη βελτίωση των επιχειρηματικών διαδικασιών και την υποστήριξη στρατηγικών αποφάσεων Επίδειξη Προηγμένων Δυνατοτήτων: Διερεύνηση των προηγμένων δυνατοτήτων του Power BI, με έμφαση στην ενσωμάτωση και χρήση τεχνητής νοημοσύνης (AI) για την αυτοματοποίηση της ανάλυσης δεδομένων, την πρόβλεψη τάσεων και την αναγνώριση ευκαιριών Ανοιχτή Συζήτηση: Ενθάρρυνση της ανοιχτής συζήτησης για τις προκλήσεις, τις ευκαιρίες και τις πιθανές ανησυχίες που σχετίζονται με τη χρήση του Power BI στο επιχειρηματικό περιβάλλον. Συζήτηση για το πώς οι συμμετέχοντες μπορούν να εφαρμόσουν τις γνώσεις που αποκόμισαν στις δικές τους εργασίες 	Μόνικα Οδυσσέως
16:30	16:45	0:15	Ανακεφαλαίωση <ul style="list-style-type: none"> Ερωτήσεις – Απαντήσεις Αξιολόγηση Σεμιναρίου & Εκπαιδευτή Πιστοποιητικά Συμμετοχής 	Μόνικα Οδυσσέως

Διάρκεια Κατάρτισης **7,00**