



Κέντρο Παραγωγικότητας Κύπρου (ΚΕΠΑ)

Όραμα του ΚΕΠΑ αποτελεί η συνεχής προώθηση της διά βίου μάθησης και η αναβάθμιση του ανθρώπινου δυναμικού του τόπου μας.



Δωρεάν προγράμματα κατάρτισης
ψηφιακών δεξιοτήτων

Χρήσιμες Εφαρμογές Τεχνητής Νοημοσύνης (AI) (24 ώρες)

Περιεχόμενο / Ενότητες Διδασκαλίας

1. Εισαγωγή στο Πρόγραμμα (1 ώρα)

- Αλληλογνωριμία εκπαιδευτή/εκπαιδευτριάς / συμμετεχόντων/συμμετεχουσών.
- Εισαγωγή εκπαιδευτή/εκπαιδευτριάς: Στόχος προγράμματος, τήρηση ωραρίου, 75% παρουσιών για έκδοση πιστοποιητικού παρακολούθησης και ενθάρρυνση για ενεργή συμμετοχή.
- Επιβεβαίωση των στοιχείων που αφορούν το ονοματεπώνυμο, ηλεκτρονικό ταχυδρομείο, ημερομηνία γέννησης και αριθμό ταυτότητας.
- Εγγραφή στη διαδικτυακή υπηρεσία του ΚΕΠΑ «Ενημέρωσέ με».

2. Ενότητα 1 (4 ώρες)

- Εισαγωγή στην Τεχνητή Νοημοσύνη (Artificial Intelligence).
- Έννοιες Τεχνητής Νοημοσύνης (Artificial Intelligence).
- Ιστορία της Τεχνητής Νοημοσύνης.
- Γιατί χρειαζόμαστε τα Εργαλεία Τεχνητής Νοημοσύνης (AI).
- Ο ρόλος της Τεχνητής Νοημοσύνης στις επιχειρήσεις.
- Πως η Τεχνητή Νοημοσύνη μπορεί να αυξήσει τις πωλήσεις της επιχείρησή σας.
- Πώς επηρεάζει η τεχνητή νοημοσύνη το ψηφιακό μάρκετινγκ.
- Πως η Τεχνητή Νοημοσύνη χρησιμοποιείται για παραπλάνηση με βίντεο, ήχο ή εικόνα.
- Τεχνητή Νοημοσύνη: Το Καλό, το Κακό και το Άσχημο στην εποχή της Ψηφιακής Επανάστασης.
- Πνευματικά Δικαιώματα και Ευρωπαϊκό Νομικό Πλαίσιο.

3. Ενότητα 2 (5 ώρες)

- Γνωριμία με το OpenAI, τις δυνατότητες που προσφέρει και τα οφέλη από την αξιοποίησή του.
- Εισαγωγή στην εφαρμογή Τεχνητής Νοημοσύνης ChatGPT.

- Google vs ChatGPT: Αναλύοντας τις Διαφορές στην Ψηφιακή Έρευνα και την Τεχνητή Νοημοσύνη.
- Από την Πηγή στην Πράξη: Εξερευνώντας τις Πηγές Δεδομένων του ChatGPT.
- Χρήση της εφαρμογής ChatGPT.
- Πρακτική Εξάσκηση στη εφαρμογή ChatGPT.
- Πλεονεκτήματα της εφαρμογής ChatGPT.
- Περιγραφή των εργαλείων της εφαρμογής ChatGPT.
- Δημιουργία περιεχομένου(reports), συνταξη άρθρων, μουσικής και ποιησης.
- Ανακαλύπτοντας τον Κόσμο του ChatGPT: Μυστικά και Στρατηγικές.
- Ομαδική Πρακτική Εξάσκηση στη εφαρμογή ChatGPT.
- Ανιχνεύοντας το ChatGPT.
- Επιλυση προβλημάτων με τη χρήση της εφαρμογής ChatGPT.
- Ψηφιακό Μάρκετινγκ και Μάρκετινγκ Κοινωνικών Δικτύων με τη χρήση της εφαρμογής ChatGPT.
- Αξιοποίηση του ChatGPT για οικονομικό όφελος.
- Πρακτική Εξάσκηση στη εφαρμογή ChatGPT.

4. Ενότητα 3 (5 ώρες)

- Χρήση της εφαρμογής Bing Chat.
- Χρήση της εφαρμογής Google Bard.
- Ενσωμάτωση του ChatGPT στα συστήματά.
- Δημιουργία βίντεο και προσαρμοσμένων εικόνων με τη χρήση της εφαρμογής ChatGPT.
- Εισαγωγή στις εφαρμογές δημιουργίας και επεξεργασίας εικόνων τεχνητής νοημοσύνης.
- Εισαγωγή στις εφαρμογές δημιουργίας και επεξεργασίας ταινιών τεχνητής νοημοσύνης.
- Εισαγωγή στις εφαρμογές διόρθωσης όλων των ειδών γραμματικών σφαλμάτων και κακώς δομημένου κειμένου τεχνητής νοημοσύνης.
- Εισαγωγή στις Εφαρμογές AI: Δημιουργώντας Βίντεο με Ανθρώπινη Φωνή και Εικόνα.
- Άλλες Χρήσιμες πλατφόρμες και εφαρμογές AI.

5. Ενότητα 4 (1 ώρα)

- Εισαγωγή στις εφαρμογές Voice Assistant.
- Ανάλυση των δημοφιλών εφαρμογών Voice Assistant (Google Home, Amazon – Alexa, Google Assistant, Cortana, Bixby).
- Τι αλλαγές θα φέρουν οι εφαρμογές Voice Assistant.

6. Ενότητα 5 (4 ώρες)

- Εισαγωγή στα Chatbots.
- Τι είναι τα Chatbots.
- Τύποι Chatbot.
- Χρήση των Chatbots (Υποστήριξη Πελατών, Παιχνίδια, Τραπεζικές Χρήσεις, Ηλεκτρονικό Εμπόριο ,Πολιτική, Υγειονομική Περίθαλψη).
- Οφέλη των Chatbots για τις επιχειρήσεις.
- Δημιουργία και επεξεργασία Chatbots.

7. Ενότητα 6 (4 ώρες)

- Πρακτική Εξάσκηση
 - Ομαδική εργασία: Επιλογή και προετοιμασία των projects.
 - Συζήτηση και ανταλλαγή ιδεών μεταξύ των συμμετεχόντων.
- Παρουσίαση των Projects από τους συμμετέχοντες.
- Ανάλυση και σχόλια σχετικά με τις παρουσιάσεις.
- Συζήτηση και Ανατροφοδότηση.
- Συμπεράσματα και Κλείσιμο.

Το πρόγραμμα κατάρτισης υλοποιείται από το Κέντρο Παραγωγικότητας του Υπουργείου Εργασίας και Κοινωνικών Ασφαλίσεων και χρηματοδοτείται από τον **Μηχανισμό Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας της Ευρωπαϊκής Ένωσης**.



**Με τη χρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης**
NextGenerationEU

Κύπρος — το αύριο
ΣΧΕΔΙΟ ΑΝΑΚΑΜΨΗΣ ΚΑΙ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ