



ΕΥΚΑΡΔΙΑ

1^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Φυσικών Επιστημών στην Υγεία: **Καινοτομίες και Προοπτικές**

Session: EY1. ΕΥΚΑΡΔΙΑ- Το μοντέλο «ΕΥΚΑΡΔΙΑ» στην πρόγνωση του καρδιαγγειακού κινδύνου (<https://youtu.be/dZk8WW8Qh0U?si=ilUvj5uZYlgz23Bn>)

1. Παρουσίαση του προγράμματος «ΕΥΚΑΡΔΙΑ»
E. Ευσταθόπουλος, Καθηγητής Ιατρικής Φυσικής, Β' Εργαστήριο Ακτινολογίας, Ιατρική Σχολή, ΕΚΠΑ, Mediterraneo Hospital
2. Πρόγνωση καρδιαγγειακού κινδύνου. Πόσο σημαντική είναι;
E. Αλαμάνη, Ακτινοφυσικός Ιατρικής, The Heart Center, Αθήνα, Ελλάδα
3. Μοντέλα πρόγνωσης καρδιαγγειακού κινδύνου: Από την Στατιστική στην Τεχνητή Νοημοσύνη.
Δ. Παναγιωτάκος, Καθηγητής Βιοστατιστικής, Μεθοδολογίας της Έρευνας και Επιδημιολογίας, Χαροκόπειο Πανεπιστήμιο Αθηνών, Idea Consulting
4. Οι παράγοντες καρδιαγγειακού κινδύνου και το μοντέλο «ΕΥΚΑΡΔΙΑ»
A. Μαγγίνας, Επεμβατικός Καρδιολόγος, MD, FACC, FESC, Mediterraneo Hospital

Session: EY2. ΕΥΚΑΡΔΙΑ- Σχεδιασμός και ανάπτυξη του προγνωστικού μοντέλου (<https://youtu.be/dZrTRia-ye8?si=qsEAFsWCAu1U0HTE>)

1. “ΕΥΚΑΡΔΙΑ”: Ανάπτυξη του μοντέλου Τεχνητής Νοημοσύνης.
Π. Δημητρακόπουλος, Μηχανικός Τεχνητής Νοημοσύνης – Raymed
2. Η μετατροπή του αλγορίθμου Τεχνητής Νοημοσύνης σε εύχρηστη διαδικτυακή πλατφόρμα.
A. Κυρίτσης, Εταιρεία Πληροφορικής: Altsol, Αθήνα, Ελλάδα
3. Η σύνδεση της διαδικτυακής εφαρμογής/πλατφόρμας σε βιβλιογραφικές πηγές.
M. Κόλλιας, Διευθύνων Σύμβουλος, ISONET I.K.E

Session: EY3. ΕΥΚΑΡΔΙΑ- Σχεδιασμός και ανάπτυξη του προγνωστικού μοντέλου (<https://youtu.be/J02-2gvitOk?si=Di9B8EpuPKICiWgG>)

1. Το νομοθετικό πλαίσιο για την Τεχνητή Νοημοσύνη: Που βρισκόμαστε;
M. Εγγλέζος, Δικηγόρος Παρ Άρειο Πάγο, LL.M, MSc, Cert DPO, Lawyer at the Supreme Court
2. Διαχείριση θεμάτων ασφάλειας και κινδύνων στην ανάπτυξη και εφαρμογή του προγνωστικού μοντέλου «ΕΥΚΑΡΔΙΑ»
Σ. Τουρνής, Διευθύνων Σύμβουλος, Sigma Business Network, FBCI, PMP, CISA, CRISC

3. Εμπιστεύονται γιατροί και εξεταζόμενοι την χρήση εργαλείων Τεχνητής Νοημοσύνης στην Καρδιολογία;
Ε. Αλαμάνη, Ακτινοφυσικός Ιατρικής, The Heart Center, Αθήνα, Ελλάδα