

# ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

<b>ΕΙΣΑΓΩΓΗ</b> .....	5	<b>2. ΔΕΙΚΤΕΣ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ</b> .....	67
<b>1. ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ – ΚΥΡΙΑΡΧΕΣ ΨΗΦΙΑΚΕΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ</b> .....	6	2.1 Δείκτης ψηφιακής οικονομίας και κοινωνίας (Digital Economy and Society Index – DESI).....	68
1.1 Εξεταζόμενες ψηφιακές τεχνολογίες.....	7	2.2 Ψηφιακή κυβέρνηση.....	78
1.2 Υπολογιστικό Νέφος (Cloud Computing).....	8	2.3 Η ψηφιακή δεκαετία της Ευρώπης.....	80
1.3 Τεχνητή Νοημοσύνη (Artificial Intelligence).....	19	<b>3. ΨΗΦΙΑΚΕΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ</b> .....	88
1.4 Μηχανική Μάθηση (Machine Learning).....	32	3.1 Ελληνικοί Δείκτες.....	89
1.5 Ανάλυση Μεγάλου Όγκου Δεδομένων (Big Data Analytics).....	35	3.2 Ψηφιακός μετασχηματισμός ελληνικών επιχειρήσεων.....	105
1.6 Πλατφόρμες Εταιρικής Συνεργασίας (Enterprise Collaboration Platforms).....	36	3.3 Η περίπτωση του Gen AI.....	113
1.7 Εικονική Πραγματικότητα (Virtual Reality).....	37	3.4 Ψηφιακός μετασχηματισμός και μικρές επιχειρήσεις.....	114
1.8 Επαυξημένη Πραγματικότητα (Augmented Reality).....	40	3.5 Εθνική Ψηφιακή Στρατηγική.....	115
1.9 Διαδίκτυο των Πραγμάτων (Internet of Things).....	44	3.6 Εθνικό Σχέδιο Ανάκαμψης «Ελλάδα 2.0».....	117
1.10 Δίκτυα 5G.....	50	<b>4. ΨΗΦΙΑΚΕΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ ΣΕ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ ΤΗΣ ΕΕ-27 ΚΑΙ ΔΙΕΘΝΩΣ</b> .....	119
1.11 Διεπαφές Προγραμματισμού Εφαρμογών (APIs) .....	56	4.1 Επιχειρήσεις διεθνώς.....	120
1.12 Αυτόνομα Ρομπότ (Autonomous Robots).....	58	4.2 Επιχειρήσεις στην ΕΕ-27.....	124
1.13 Αλυσίδα των Μπλοκ (Blockchain).....	62	4.3 Ατομική χρήση ψηφιακών υπηρεσιών στην ΕΕ-27.....	128
1.14 Τρισδιάστατη Εκτύπωση (3D Printing).....	64		

# ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

---

<b>5. ΕΥΡΩΠΑΪΚΑ ΨΗΦΙΑΚΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ.....</b>	<b>140</b>
5.1 Ψηφιακή Ευρώπη.....	141
5.2 Κυβερνοασφάλεια.....	144
5.3 The InvestEU Programme.....	146
5.4 Πλατφόρμα στρατηγικών τεχνολογιών για την Ευρώπη (STEP).....	147
5.5 Smart cities.....	148
5.6 Ευρωπαϊκή Στρατηγική Ευρυζωνικότητας.....	151
5.7 Γενικός Κανονισμός Προστασίας Δεδομένων (ΓΚΠΔ).....	152
<b>6. Η ΣΗΜΑΣΙΑ ΤΗΣ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΕΩΣ ΤΟ 2030.....</b>	<b>156</b>
6.1 Η σημασία της ψηφιακής τεχνολογίας έως το 2030.....	157
<b>7. ΚΥΡΙΑ ΕΥΡΗΜΑΤΑ.....</b>	<b>163</b>
<b>ΠΗΓΕΣ &amp; ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ.....</b>	<b>167</b>