



**Suomen tasavalta**  
**Republiken Finland**  
**Δημοκρατία της Φινλανδίας**

**ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΣΤΗ ΦΙΝΛΑΝΔΙΑ**

Αναμφισβήτητα, η καινοτομία αποτελεί το χρυσό κλειδί για το άνοιγμα της οικονομίας και της κοινωνίας της γνώσης. Οι εφευρέσεις και το έργο ανάπτυξης προϊόντων έχουν δημιουργήσει πολυάριθμα σημαντικά και καινοτόμα νέα προϊόντα. Το μεγαλύτερο μέρος της έρευνας και της ανάπτυξης στη Φινλανδία διεξάγεται από τις επιχειρήσεις με δικά τους κεφάλαια, δηλ. περίπου το 70% της συνολικής δαπάνης για την έρευνα και ανάπτυξη. Η χρήση του εθνικού συστήματος καινοτομίας στη Φινλανδία είναι πραγματικότητα. Το σύστημα περιλαμβάνει όλα εκείνα τα στοιχεία που συμβάλλουν στην παραγωγή, τη διάδοση και την εφαρμογή της νέας γνώσης.

Θα μπορούσαμε λοιπόν να πούμε ότι μια μικρή χώρα όπως η Φινλανδία που ειδικεύεται και εστιάζεται στην έρευνα και ανάπτυξη δεν μπορεί παρά να είναι ανταγωνιστική στη διεθνή αγορά. Αυτό σημαίνει ότι επιτυγχάνει την εμπορευσιμότητα των προϊόντων της παγκοσμίως, με το κατάλληλο μάρκετινγκ, σωστό προγραμματισμό, με άρτια εξειδικευμένο και καταρτισμένο έμπυχο δυναμικό.

Το παράδειγμα της έντονης ανάπτυξης της οικονομίας της Φινλανδίας δείχνει πως, οι

τεχνολογίες πληροφορικής και επικοινωνιών αποτελούν σημαντικό «εργαλείο» για την ανάπτυξη συνθηκών που ευνοούν την επιχειρηματικότητα, την επικοινωνία, την έγκαιρη πληροφόρηση και «ευθυγράμμιση με την αγορά», την καλλιέργεια των δεξιοτήτων του ανθρώπινου δυναμικού και την καινοτομία.

Η Φινλανδία προχώρησε στη δημιουργία ενός πανεπιστημίου που βάζει τα θεμέλια για την καινοτομία, με τη συμμετοχή τριών σημαντικών πανεπιστημίων του Ελσίνκι έτσι ώστε να συνδυάζεται ο σχεδιασμός, η τεχνολογία και η οικονομία. Η μεταστροφή προς την διεπιστημονική μάθηση, προσφέρει τη δυνατότητα επιστημονικής έρευνας και ανάπτυξης με πολύ μικρότερο κόστος σε κοινωνικές, επιχειρηματικές και άλλες παραγωγικές ομάδες.

Προφανώς η καινοτομία δεν είναι ανακάλυψη των Φινλανδών, όμως η οικονομική κρίση που αντιμετώπισε η Φινλανδία στις αρχές της δεκαετίας του 1990, έκανε τους φινλανδούς να σκεφθούν πολύ σοβαρά το μέλλον της χώρας τους. Έτσι αξιοποιώντας τις νέες τεχνολογίες, αναβαθμίζοντας παράλληλα την παιδεία, δημιουργώντας ερευνητικά, επιχειρηματικά κέντρα, κατάφεραν μέσα από την καινοτομία να αναπτύξουν την οικονομία τους.