

## SWOT ANALYSIS

### STRENGTHS

- Φοιτητές
  - Φοιτητές με υψηλά προσόντα και κίνητρα (λόγω του υψηλού ανταγωνισμού στο να εξασφαλίσουν θέση στο τμήμα)
  - Φοιτητές από διαφορετικά ακαδημαϊκά υπόβαθρα ενισχύουν τον πολυεπιστημονικό χαρακτήρα του Τμήματος
  
- Ακαδημαϊκό προσωπικό
  - Ιδιαίτερα προσόντα και διεπιστημονικό υπόβαθρο
  - Ισορροπία έρευνας και σχεδιαστικού έργου / καλλιτεχνικής πρακτικής
  
- Εργαστήρια διδασκαλίας
  - Εξοπλισμένα με υψηλής τεχνολογίας εξοπλισμό και παραδοσιακό εξοπλισμό
  - Χώρος στους μαθητές για να εργάζονται εκτός των ωρών διδασκαλίας
  
- Ερευνητικά εργαστήρια
  - Πολυεπιστημονικά θέματα
  - Πολύ ενεργά με διάφορα έργα (δημοσιεύσεις, επιχορηγήσεις έρευνας, συμμετοχή σε εκθέσεις, εφαρμοσμένη επιστήμη)
  - Μοναδικά εργαστήρια σε εθνικό επίπεδο
  - Τέσσερα εργαστήρια του Τμήματος συμμετέχουν στο CYENS (Ερευνητικό Κέντρο Αριστείας στην Κύπρο με επίκεντρο τα Διαδραστικά μέσα, τα έξυπνα συστήματα και τις αναδυόμενες τεχνολογίες)
  
- Πρόγραμμα
  - Παρέχει ένα μοναδικό πτυχίο που αναπτύχθηκε υπό την επίβλεψη εμπειρογνομόνων και λαμβάνοντας υπόψη όλα τα ενδιαφερόμενα μέρη
  - Μοναδικό πρόγραμμα σε Κυπριακό Πανεπιστήμιο
  
- Πανεπιστήμιο και Διοίκηση
  - Το Πανεπιστήμιο έχει υψηλή κατάταξη σε εθνικό, ευρωπαϊκό και διεθνές επίπεδο, σύμφωνα με τις πανεπιστημιακές κατατάξεις, όπως οι Times Higher Education World University Rankings
  - Η διοικητική υποδομή του Πανεπιστημίου καλύπτει τις περισσότερες ανάγκες του Τμήματος και των φοιτητών.
  - Οι Υπηρεσίες Διοίκησης Πανεπιστημίου έχουν απονεμηθεί Silver Label Investors In People (iP)

### WEAKNESSES

- Φοιτητές
  - Σχετικά μικρή εισδοχή φοιτητών, κυρίως λόγω της έλλειψης χώρου
  - Οι φοιτητές έχουν περιορισμένες ευκαιρίες να αλληλεπιδράσουν με άλλους πολιτισμούς καθώς το πρόγραμμα προσελκύει μόνο Ελληνόφωνους φοιτητές
  
- Ακαδημαϊκό προσωπικό
  - Δεν είναι εύκολο να διοριστεί νέο ακαδημαϊκό προσωπικό στον τομέα του Σχεδιασμού (η Κυπριακή νομοθεσία για τις σχολές Α.Ε. το καθιστά δυσκολότερο)
  - Έλλειψη ακαδημαϊκού προσωπικού στο 3ο και 4ο έτος σπουδών
  
- Εργαστήρια διδασκαλίας
  - Δεν υπάρχει μόνιμος τεχνικός εργαστηρίου (το Πανεπιστήμιο παρέχει μια ενδιάμεση λύση έως ότου προσληφθεί μόνιμο προσωπικό)
  - Δεν υπάρχει ιδανική χωρητικότητα στα εργαστήρια το οποίο περιορίζει την δυνατότητα εισδοχής φοιτητών στο πρόγραμμα και την εγκατάσταση πρόσθετου εξοπλισμού.
  - Πιθανή καθυστέρηση στην ενοικίαση νέων χώρων και επάνδρωσή τους με εξοπλισμό θα μπορούσαν να βλάψουν την ποιότητα του προγράμματος
  
- Πρόγραμμα
  - Λόγω της χαμηλής εισδοχής φοιτητών, είναι δύσκολο να προσφέρουμε περισσότερες επιλογές στους μαθητές
  - Σε ορισμένα μαθήματα, οι φοιτητές δεν διαθέτουν σε βάθος εμπειρία για την πολυτομεακή φύση του μαθήματος.
  
- Πανεπιστήμιο και Διοίκηση
  - Γραφειοκρατικές διαδικασίες
  - Βαρύ διοικητικό φόρτο στα μέλη της Σχολής

OPPORTUNITIES	THREATS
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Μαθητές υψηλής ποιότητας μέσω καλής προώθησης του προγράμματος σε σχολεία -- Λύκεια και Τεχνικές Σχολές</li> <li>- Απόφοιτοι υψηλής ειδίκευσης</li> <li>- Ακαδημαϊκό προσωπικό: ευκαιρίες για διεπιστημονική συνεργασία, ειδικά μέσω του νέου προγράμματος που προωθεί τον πειραματισμό στο σχεδιασμό</li> <li>- Πρόσληψη νέου ακαδημαϊκού προσωπικού με εξειδίκευση στον τομέα του σχεδιασμού προϊόντων (διαδικασία σε εξέλιξη)</li> <li>- Εργαστήρια διδασκαλίας <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Εκμετάλλευση του Makerspace, των εργαστηρίων και των υποδομών ως μέσο βιομηχανικής συνεργασίας/δημόσιας αξιοποίησης που θα προσελκύσει χρηματοδότηση</li> <li><input type="checkbox"/> Υποστήριξη και επέκταση των παραδοσιακών τεχνικών κατασκευής και εκτύπωσης</li> </ul> </li> <li>- Ερευνητικά εργαστήρια <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Περαιτέρω χρηματοδότηση</li> <li><input type="checkbox"/> Βιομηχανική συνεργασία και παροχή υπηρεσιών</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Οι ευκαιρίες απασχόλησης στην Κύπρο μπορούν να κορεστούν στο μέλλον</li> <li>- Η πρόσληψη νέου ακαδημαϊκού προσωπικού μπορεί να καθυστερήσει για εξωτερικούς λόγους π.χ. έγκριση από την Βουλή (η Επιτροπή Στρατηγικού Σχεδιασμού του Πανεπιστημίου του Πανεπιστημίου καθώς και η Γερουσία του Πανεπιστημίου συμφώνησαν να υποστηρίξουν το Τμήμα με τρεις νέες προσλήψεις, εντός του 2022-2024: <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 1. «Σχεδιασμός Προϊόντος» (Ερευνητικό και Διδακτικό Προσωπικό)</li> <li><input type="checkbox"/> 2. «Δημιουργική Σχεδίαση, Πειραματικός Σχεδιασμός και Ψηφιακή Κατασκευή» (Ερευνα και Εκπαιδευτικό Προσωπικό)</li> <li><input type="checkbox"/> 3. «Τεχνικό σχέδιο και προηγμένες τεχνολογίες CAD» (Ειδικό διδακτικό προσωπικό)</li> </ul> </li> <li>- Δεν είναι εύκολο να προσληφθεί νέο ακαδημαϊκό προσωπικό με εμπειρία σε έναν τόσο αναδυόμενο τομέα σπουδών</li> <li>- Οι χώροι των εργαστηρίων διδασκαλίας δεν ανήκουν στο Πανεπιστήμιο και ενδέχεται να χρειαστεί να μετεγκατασταθούν στο μέλλον. Πολύς ακαδημαϊκός χρόνος έχει επενδυθεί για τη δημιουργία των χώρων και θα πρέπει να είναι μόνιμοι</li> <li>- Δεν είναι εύκολο να γίνονται συνεχείς αλλαγές για να προσαρμόζεται το πρόγραμμα στις νέες τάσεις της αγοράς και κοινωνίας</li> <li>- Πανεπιστήμιο και διοίκηση: <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Γραφειοκρατικές διαδικασίες</li> <li><input type="checkbox"/> Ο βαρύς διοικητικός φόρτος στα μέλη της Σχολής δεν επιτρέπει στα μέλη της Σχολής να επικεντρώνονται περισσότερο στις διδακτικές και ερευνητικές τους δραστηριότητες</li> <li><input type="checkbox"/> Η εξάρτηση από τα κρατικά κονδύλια περιορίζει το Πανεπιστήμιο</li> </ul> </li> </ul>