1. Αξιοποίηση της γλώσσας Python για την επίλυση προβλημάτων βέλτιστου σχεδιασμού
2. Σχεδιομελέτη μηχανολογικού εξαρτήματος με τη χρήση αυξητικών υλικών και την αξιοποίηση της προσθετικής κατασκευής
3. Μελέτη εφαρμογής αυξητικών δομών μέσω της προσθετικής κατασκευής για επίλυση προβλημάτων κρούσης