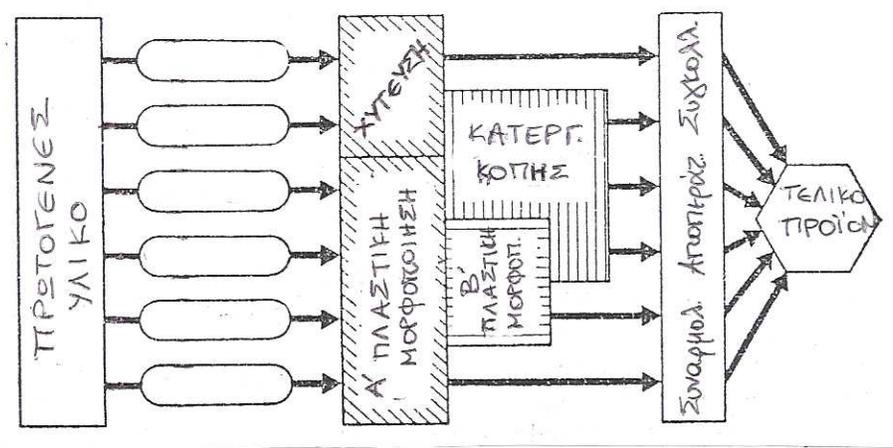


1.2 Εισαγωγή



Μηχανουργική Τεχνολογία
Βιομηχανικές Διαφορές

- Σχεδιασμός, παραγωγή και ανάπτυξη νέων τεχνικών μορφοποιήσιμων υλικών
- Βελτιστοποίηση εφαρμοζόμενων τεχνικών με οικονομοτεχνικά κριτήρια αύξηση παραγωγικότητας και μείωση κόστους
- Ανάπτυξη μη συμβατικών κατεργασιών διαμόρφωσης υλικών (unconventional processes)
- Ανάπτυξη τεχνικών αναλύσεων των εφαρμοζόμενων μεθόδων μορφοποίησης, όπως αναλυτικά και αριθμητικά μοντέλα προσομοίωσης ή συχερόμενα φυσικά μοντέλα (πείραμα).