εισαγωγή σχεδιών σε βιβλιοθηκή

Παυλής Γιαννίκος

Εργαλειοτεχνική Κρήτης

1. Ετοιμάζουμε το αρχείο της Βιβλιοθήκης (π.χ. Β102, Β103 ...)

Ανοίγουμε το αρχείο με την βιβλιοθήκη που φτιάχνουμε ή το δημιουργούμε αν δεν υπάρχει. Φροντίζουμε να έχει το σωστό όνομα και να βρίσκεται στη σωστή θέση (Στον φάκελο **3d** εντός του φακέλου **ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ**).

2. Εισάγουμε το αρχείο

2.1. Περίπτωση Α - Κουζινέτο: Αρχείο AutoCAD

Εάν το εξάρτημά μας είναι κουζινέτο τότε βρίσκεται σε ένα ξεχωριστό αρχείο AutoCAD, το οποίο ανοίγουμε σε ένα δεύτερο παράθυρο πατώντας File πάνω αριστερά και μετά **Open**.



Αφού επιλεχθεί το σωστό εξάρτημα και φαίνεται στην οθόνη το περιστρέφουμε στην επιθυμητή κατεύθυνση μέσω της εντολής **Rotate** (Πάνω δεξιά). Επιλέγουμε αντικείμενα, μετά σημείο περιστροφής και τέλος γωνία.



Τώρα το αρχείο είναι έτοιμο για να μεταφερθεί. Το κάνουμε Copy και μετά Paste

στο αρχείο της βιβλιοθήκης (επιλέγουμε το αρχείο για να γίνει το paste πατώντας Window στη πάνω μπάρα)

lodify	Window Help Express		
≹ @	Cl <u>o</u> se		ĺ
	C <u>l</u> ose All		i
	Workspaces	+	
	Loc <u>k</u> Location	×	
	Cascade		
	Tile <u>H</u> orizontally		
	<u>T</u> ile Vertically		
	<u>A</u> rrange Icons		
	1 Drawing1.dwg		
	2 C:\Users\Manolis\Desktop\BIB/JOΘHKH\3d\KOYZINETA 3D\TETPAΓΩNA\FY 12 TF\SKF_FY 12 TF.dwg		

Τώρα το νέο εξάρτημα είναι στο αρχείο της βιβλιοθήκης και μπορεί να μεταφερθεί στην σωστή θέση

2.2. Περίπτωση Β - Γρανάζι: Αρχείο ACIS

Εάν το εξάρτημα είναι γρανάζι ή οδοντωτός άξονας είναι σε αρχείο .sat, το οποίο περιέχει μονάχα το αντικείμενο μας. Για να εισαχθεί στο αρχείο πατάμε **Insert** στην πάνω μπάρα και επιλέγοντας **ACIS File**.



Τώρα διαλέγουμε το αρχείο που θέλουμε να εισάγουμε και αφού εμφανιστεί το περιστρέφουμε και τοποθετούμε στη σωστή θέση.