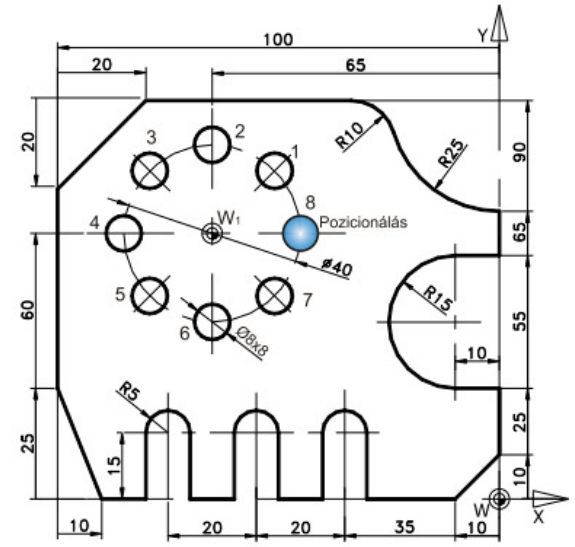
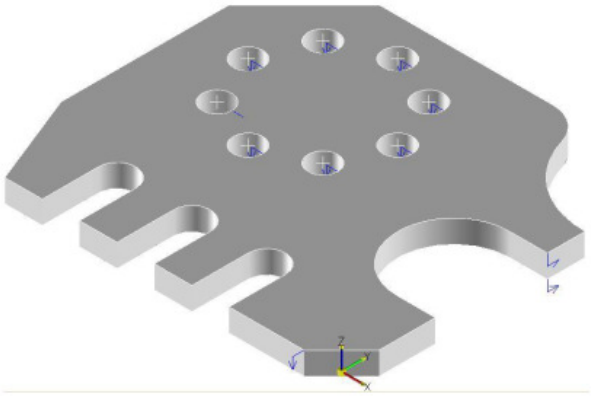
CNC marógépek alkalmazása a gépészmérnök oktatásban

Hogyan készül el az itt látható alkatrész szinte emberi érintés nélkül?
A CNC vezérlésű szerszámgépek (ebben az esetben CNC marógép) használatával a tervező által megálmodott és elektronikus adatbázissal létrehozott modelljét a CAM (számítógéppel segített gyártás) technológiák segítségével olyan „nyelvre” tudjuk lefordítani, melynek szavait, mondatait a CNC gépek megértik, és pontosan úgy tudják végrehajtani, hogy a megmunkálás eredményeképpen század milliméter pontossággal valósul meg a termék.
A foglalkozás alkalmával a hallgatók megismerkedhetnek a Gépészmérnöki Intézet Gépgyártástechnológiai Laboratóriumában a diákok számára is rendelkezésre álló, egyszerűen kezelhető marógépekkel, bepillanthatnak a CNC technológia és eljárások használatába.