

MECHANIZMUSOK 1. HÁZI FELADAT
(Szerkezeti felépítés, szabadságfokok)

1. Rajzolja meg az ábrákon látható két szerkezet (gyalugép főhajtómű, varrógép tűmozgató szerkezet) vonalas vázlatát!
2. A vonalas vázlaton jelölje nagy betűkkel a kényszereket (ügyelve az aktív kényszerek és a két szabadságfokú kényszerek jelölésére) és számokkal a tagokat!
3. Írja fel a mechanizmus legegyszerűbb szerkezeti képletét!
4. Határozza meg (kinematikai lánconként) a mechanizmus geometriai határozottsági fokát!
5. Határozza meg (kinematikai lánconként) a mechanizmus kinematikai határozottsági fokát!

A feladatot áttekinthetően és igényesen kidolgozva A4-es méretű lapokon kell leadni **név/NEPTUN** kód feltüntetésével a **december 3.-i konzultáción**, illetve **postán megküldeni december 3.-i beérkezéssel** a

Széchenyi István Egyetem
Alkalmazott Mechanika Tanszék
Prof. Dr. Égert János
GYŐR
Egyetem tér 1.
9026
címre.

Akinek a beadott feladata hiányos, hibás, vagy nem jut el a megadott határidőre a tantárgy konzulenséhez, az **nem kap aláírást**. Az **aláírás megtagadás végleges**, azaz nem pótolható. Aláírás nélkül pedig a tantárgy csak ismételt tantárgy felvétellel teljesíthető egy következő félévben.

Házi feladattal kapcsolatos kérdéseiket feltehetik e-mailben az egert@sze.hu címen, vagy személyesen az A 405-ös irodában.

