

## Hydraulika ako technická disciplína :)

Hydraulika je technická disciplína zaoberajúca sa využitím mechanických vlastností [kvapalín](#) pre technické účely.

Umožňuje vytvoriť [hydraulické zariadenia](#) využiteľné v rôznych odvetviach priemyslu.

Teoretické základy poskytuje hydraulike najmä mechanika tekutín.

Hydraulika využíva znalosti hydrostatiky a hydrodynamiky. Hydraulika teda študuje rovnováhu i pohyb kvapalín, ako aj vzájomné pôsobenie kvapalín a tuhých telies.



Sila hydrauliky

[Hydraulika ako súčasť hydromechaniky](#)