

Kriitilise mõtlemise arengud militaarvaldkonnas

Kpt Oliver Toomela

Täiskasvanute õpetamine

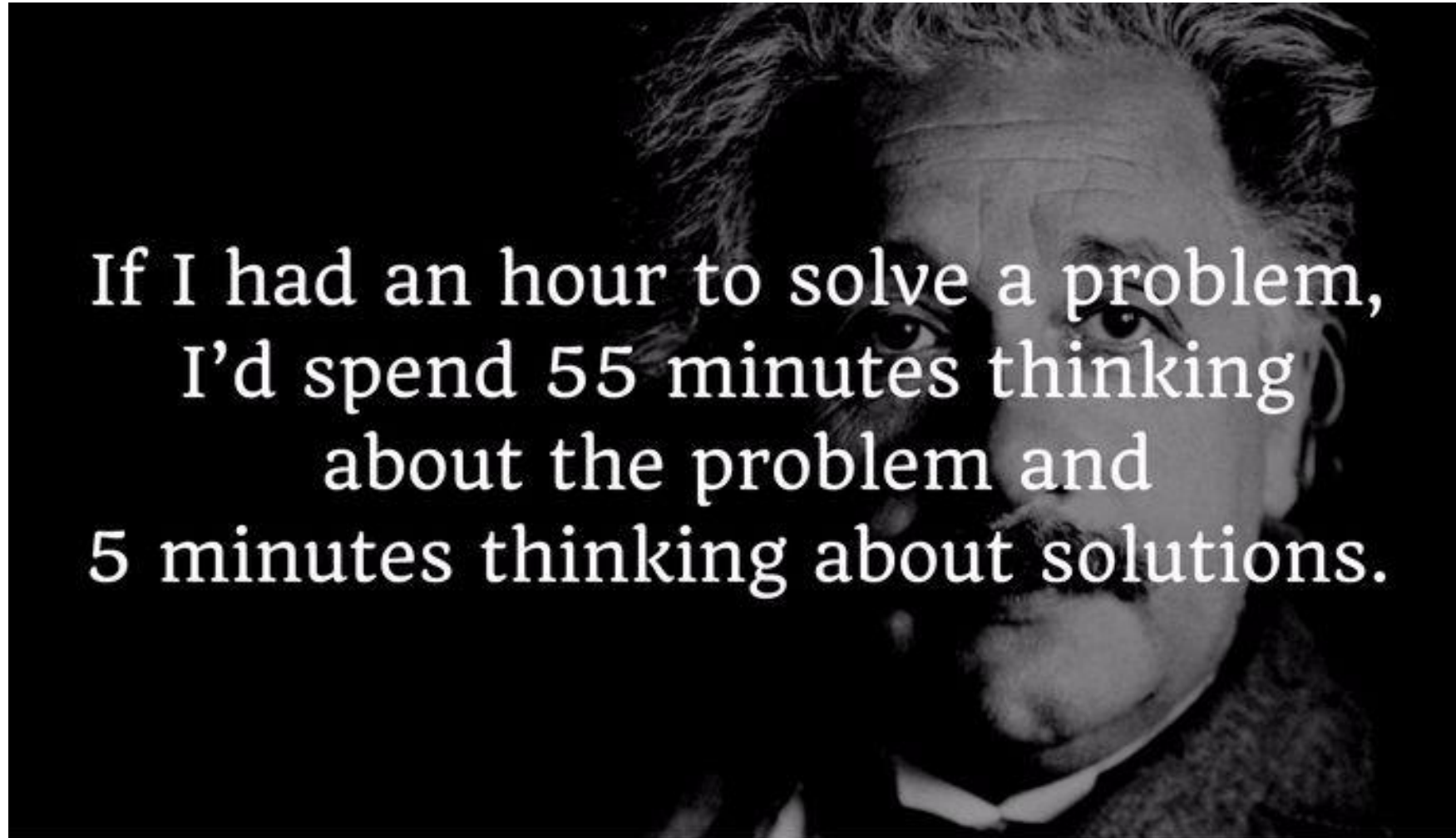
- Otsene seos sõjaväega
- Oluline alus kriitilisele mõtlemisel, mis tagab ülemate ja organisatsiooni efektiivsema arengu.
- Oluline osa kommunikatsioonil – teiste instruktsioonid, ideed ja emotsioonid.
- Tagab iseseisvat arengut, küpsust ning soodustab õppimist saavutamaks organisatsiooni eesmäärke.
- Põhineb usul, et inimkapital on organisatsioonis kõige väärtuslikum võrreldes tehnoloogilise-, ja finantskapitaliga.
- Õpetamisel kasutatakse peamiselt kolme lähenemist.

Täiskasvanute õpetamine

- Biheivoriistlik lähenemine
- Kognitiivne lähenemine
- Konstruktivistlik lähenemine

Selleks, et saavutada organisatsioonis
jätkusuutlik ja arenev õpikeskkond, on
oluline kriitiline mõtlemine

Kriitiline mõtlemine



Mõtlemine

- Kiire mõtlemine/Lihtne mõtlemine
- Aeglane mõtlemine/Kriitiline mõtlemine

Kriitiline mõtlemine koosneb erinevatest osistest nagu:

- oskus mõista argumendi mõlemat poolt
- olla avatud uutele tõenditele, mis võivad senised veendumused ümber lükata
- oskus arutleda ilma emotsioonidesse langemata
- oskus nõuda, et iga väide oleks põhjendatud tõestusmaterjalidega
- oskus olemasolevate faktide põhjal järeldusi teha
- oskus lahendada probleeme

6. põhipunkti kriitilisel mõtlemisel:

- Jõua selgusele, milles probleem täpselt seisneb.
- Lähene probleemile süsteemselt.
- Kogu lisateavet ja kontrolli, kas oled faktidest õigesti aru saanud.
- Kontrolli mõtete olulisust.
- Mõtle oma väited läbi ja arutle, kuidas neid põhjendada.
- Mõtle oma vastusele.

Kus ja mida

- USMC University – arutlusoskuse arendamine
- US Naval War College – valikaine
- Air University - kirjandus
- National Defence University - kirjandus

Tulevik

- Täiskasvanu õpetusest tulenev kriitiline mõtlemine on uue põlvkonna professionaalse sõjaväe üks alustalasid.
- Sellest tulenevalt areneb organisatsioon kui tervik.
- Tänapäevaks on USAs saanud vastava hariduse üle tuhande vanemohvitseri, kes kasutavad neid oskusi üksuste juhtimisel kus kommunikatsioon probleemide lahendamise on kriitiline oskus.
- Tuleviku õpetamise meetodite juures on vajalik jääda avatud küsimuste juurde.
- Kriitilise mõtlemine on oluline ja seda tuleb edasi arendada saavutamaks nii indiviidide kui organisatsiooni parim areng.

**"Education is not
the learning of
facts, but the
training of the mind
to think."
-Albert Einstein**

