



## Poglavje 1: Napredna proizvodnja – naravnost podjetij in trenutni trendi

### Podpoglavje 1.3: Miselna naravnost in trenutni trendi

#### Naloga 1.3.2: Organizacijska struktura in Industrija 4.0

##### Učni rezultati

(prilepite primerne učne rezultate iz učnih rezultatov Matrix)

##### Znanje

Osnovno poznavanje:

- miselnost pri razvoju produktov
- organizacijska in korporacijska kultura v industriji 3.0 in 4.0
- organizacijska struktura in industrija 3.0 in 4.0.

##### Veščine

- Poimenujte in razložite miselnosti pri razvoju produktov v kontekstu napredne proizvodnje: Oblikovno mišljenje, varčno in okretno
- razlikujte med organizacijsko in korporativno kulturo industrij 3.0 in 4.0
- podajte primere organizacijske strukture industrije 3.0 in 4.0

##### Dolžnost in samostojnost

- Pokažite pridobljeno znanje in sposobnosti za razvoj sodelovanja med VET in poslovnim sektorjem

##### Tip naloge

- |   |   |
|---|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> PDF     | <input checked="" type="checkbox"/> Test/Vprašalnik |
| <input type="checkbox"/> PPT                | <input type="checkbox"/> Igra                       |
| <input type="checkbox"/> Podoba/Infografika | <input type="checkbox"/> Drugo (napišite)           |
| <input checked="" type="checkbox"/> Video   |   |

##### Trajanje

90 minut

##### Naloga

(se vnese na Moodle, kjer je vidna sodelujočim)

Ta naloga se osredotoča na razumevanje organizacijske strukture (in potrebnih sprememb) v kontekstu industrije 4.0.

Za dokončanje naloge:

1. Preberite poglavje 4. Industrija 4.0 zemljevid (p. 926-929) (45 minut): <https://www.emerald.com/insight/content/doi/10.1108/JMTM-02-2018-0057/full/pdf?title=the-future-of-manufacturing-industry-a-strategic-roadmap-toward-industry-40>
2. Preberite naslednji članek (25 minut) „Ali je vaša organizacija pripravljena na Industrijo 4.0?": <https://medium.com/iotforall/is-your-organization-ready-for-industry-4-0-c4013ee5a283>
3. Preberite naslednji članek(10 minut) „Customer Centric IIoT Projects are the Key to Success“: <https://www.iiotforall.com/customer-centric-successful-iiot-projects/>
4. Izpolnite kratek vprašalnik (10 minut).

<https://www.tradeandindustrydev.com/industry/manufacturing/traditional-industrial-vs-advanced-manufacturing-t-8304>



Ocena

Kratek vprašalnik

Viri

PC, prenosnik, tablica, pameten telefon, internetna povezava

Nadaljnje branje

