

Uvajanje PDM sistema v podjetje:

Uvajanje PDM sistema zahteva sistematični pristop in skrbno pripravo. Večji problem kot tehnika predstavlja uvajanje PDM sistema zaradi sprememb v načinu dela in dodatnega izobraževanja zaposlenih.

Pri uvajanju je potrebno upoštevati splošna osnovna pravila:

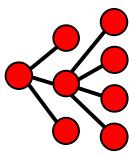
Projekt uvedbe PDM sistema mora imeti vizijo razvoja in odgovarjati mora na potrebe v podjetju. Prednosti morajo biti prepozname in merljive.

Izobraziti je potrebno vodstvo podjetja, ki bo dalo pobudo in podporo uvedbi PDM sistema.

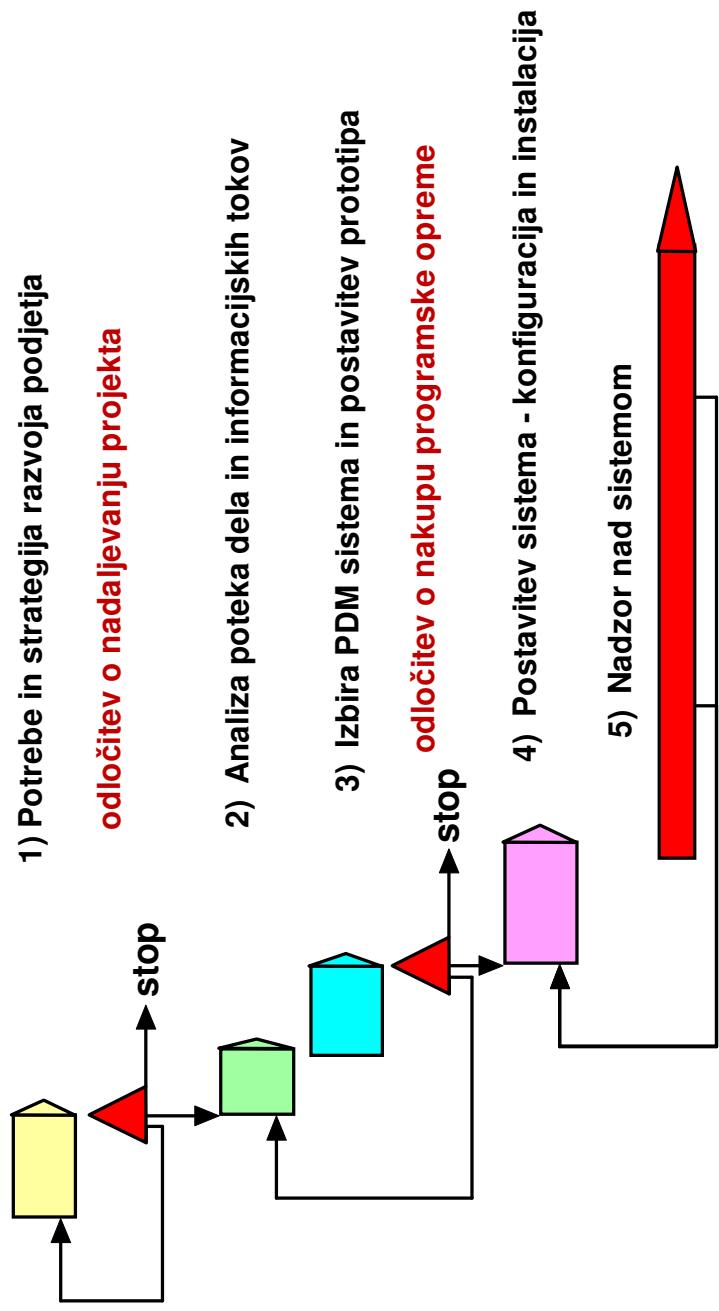
Pri uvajanju se je potrebno zavedati posebnosti kulture podjetja, kajti PDM sistem ni toliko problem tehnike kot ljudi, občutljive so npr. spremembe pri organizaciji, načinu dela in prerazporeditvi odgovornosti.

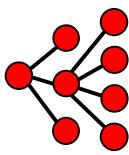
Cilji uvajanja morajo biti jasno definirani in razumljivi zaposlenim v podjetju. Koraki uvajanja morajo biti razmejeni s kontrolnimi točkami in preverljiv.

Vključenost uporabnikov v projekt uvajanja od vsega začetka, da bodo PDM sistem vzel za svojega.



Koraki pri uvajjanju PDM sistema v podjetju:





k1 Prepoznavanje potrebu in strategija razvoja podjetja

izvajalci oz. aktivno
vkљučeni

1) Potrebe in strategija razvoja podjetja

člani PDM skupine,
vodstvo podjetja,
strokovni delavci

izobraževanje o PDM sistemih

člani PDM
skupine,
strokovni delavci

**postavitev ciljev PDM-a v skladu
z strategijo razvoja podjetja**

člani PDM
skupine

**oblikovanje projektne skupine
in plana izvajanja**

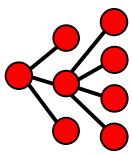
groba analiza prednosti in stroškov

člani PDM
skupine,

odločitev o nadaljevanju projekta

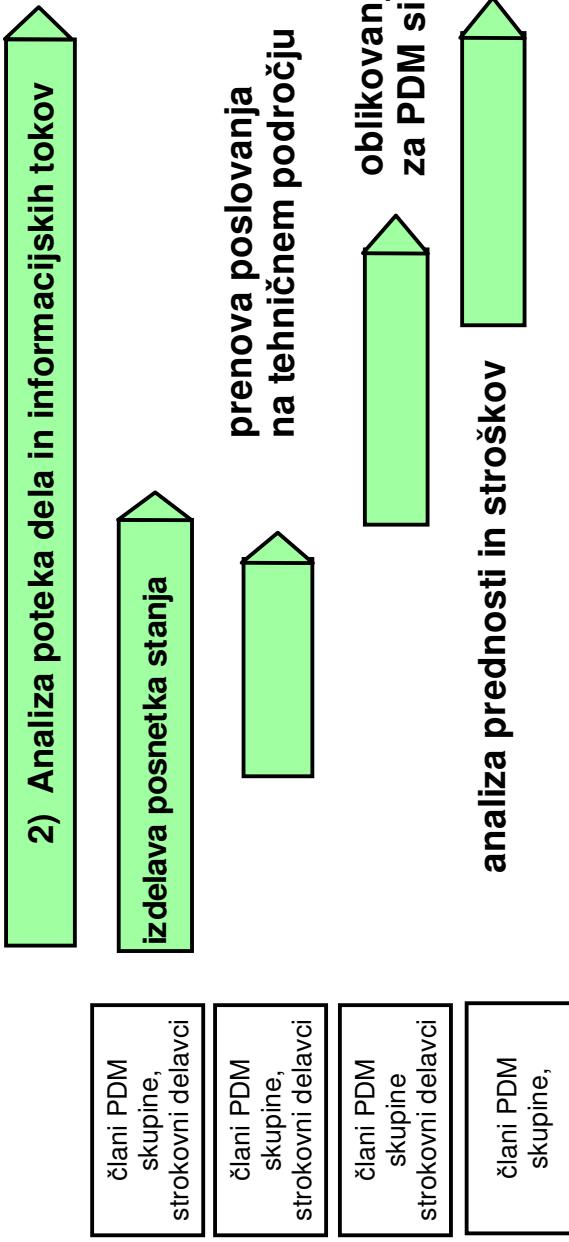
vodstvo podjetja,

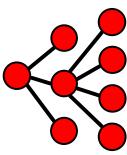




k2 Analiza poteka dela in informacijskih tokov

izvajalci oz. aktivno
vključeni





K3 Izbera PDM sistema in izdelava prototipa

izvajalci oz. aktivno
vključeni

3) Izbera PDM sistema in postavitev prototipa

člani PDM
skupine

člani PDM skupine,
ponudniki PDM
sistema

člani PDM
skupine
strokovni delavci

člani PDM
skupine,
vodstvo podjetja,

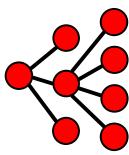
vodstvo podjetja,
vodstvo podjetja,

izdelava prototipa
PDM sistema

podrobnejša
analiza prednosti in stroškov

priprava plana
uvajanja

odločitev o nadaljevanju projekta



k4 Postavitev sistema - konfiguracija in instalacija

izvajalci oz. aktivno
vključeni

4) Postavitev sistema - konfiguracija in instalacija

člani PDM skupine,
ponudnik PDM
sistema

člani PDM skupine,
ponudnik PDM
sistema

**konfiguracija
PDM sistema in
testiranje**

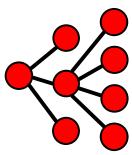
člani PDM skupine,
ponudnik PDM
sistema

člani PDM
skupine,
strokovni delavci

priprava koncepta konfiguracije

**priprava strežnika, podatkovne baze
in instalacija PDM sistema**

**nadgradnja
PDM sistema**



Kakšne koristi prinese uporaba PDM sistema?

Ključni ljudje v podjetju morajo prepoznati pomen PDM sistema. Težko je pripraviti pregleden prikaz stroškov in prednosti, če ni poglobljenega razumevanja PDM-a.

Prednosti uporabe PDM sistemov:

1. Vpliv na način dela in organizacijo podjetja
2. Prednosti PDM sistema za končne uporabnike
3. Prednosti PDM sistema za izdelke
4. Vpliv PDM sistema na hitrost izvajanja procesov

vsota stroškov
in prihrankov
PDM projekta

Ocena stroškov:
- začetni stroški
- trajni stroški

