

**ISPITNA PITANJA IZ PREDMETA**

**POZNAVANJE PROIZVODNIH PROCESA**

1.	Definicija poslovnog procesa
2.	Nivoi upravljanja poslovnim procesima
3.	Životni ciklus upravljanja poslovnim procesima
4.	Dizajn procesa
5.	Modelovanje procesa
6.	Izvođenje procesa
7.	Monitoring procesa
8.	Tehnike modelovanja aktivnosti po ICAM definiciji
9.	Prikazati tipičnu strukturu materijalnih tokova u preduzeću
10.	Ulazni informacioni tokovi
11.	Tipični informacioni tokovi u proizvodnom sistemu
12.	Tipični izlazni informacioni tokovi
13.	Struktura poslovnog sistema
14.	Osnovni procesi u poslovnom sistemu
15.	Dijagram toka podataka između osnovnih elemenata proizvodno-poslovnog sistema
16.	Struktura proizvodnog sistema
17.	Planiranje proizvodnje
18.	Zadaci planiranja prema horizontu planiranja
19.	Planiranje kapaciteta
20.	Planiranje materijala
21.	Veze planiranja proizvodnje sa drugim podsistemima
22.	Osnovni tokovi podataka u podsistemu planiranja proizvodnje
23.	Dijagram zavisnosti entiteta u podsistemu Planiranje resursa
24.	Informacioni sistem za planiranje proizvodnje
25.	Upravljanje razvojem proizvoda i tehnologija - šta obuhvata razvoj proizvoda?
26.	Upravljanje razvojem proizvoda i tehnologija - šta obuhvata razvoj tehnologija?
27.	Osnovni tokovi podataka u podsistemu razvoja proizvoda i tehnologija
28.	Dijagram zavisnosti entiteta u podsistemu razvoja proizvoda i tehnologija
29.	Upravljanje nabavkom i snabdevanjem – šta obuhvata nabavka?
30.	Upravljanje nabavkom i snabdevanjem – šta obuhvata snabdevanje?
31.	Dijagram toka podataka u podsistemu Nabavka i snabdevanje
32.	Upravljanje zalihamama proizvoda
33.	Dijagram zavisnosti entiteta u podsistemu Upravljanje zalihamama
34.	Upravljanje proizvodnjom – najčešći ciljevi
35.	Upravljanje proizvodnjom – lansiranje proizvodnje
36.	Upravljanje proizvodnjom – raspoređivanje radnih naloga
37.	Dijagram toka podataka u podsistemu Upravljanje proizvodnjom

38.	Struktura informacionog sistema u podsistemu Upravljanje proizvodnjom
39.	Upravljanje održavanjem – osnovni zadaci
40.	Upravljanje održavanjem – osnovni zadaci
41.	Osnovni metodi održavanja
42.	Dijagram toka podataka u podsistemu Održavanje proizvodne opreme
43.	Dijagram zavisnosti entiteta u IS održavanja proizvodne opreme
44.	Zavisnost modula IS za upravljanje održavanjem proizvodne opreme
45.	Osnovne karakteristike koje utiču na upravljanje alatima
46.	Blok dijagram aktivnosti u poslovanju alatima
47.	Dijagram toka podataka u podsistemu Upravljanje alatima
48.	Dijagram zavisnosti entiteta u podsistemu Upravljanje alatima
49.	Struktura informacionog sistema za upravljanje alatima
50.	Faze razvoja sistema upravljanja kvalitetom
51.	Petlja kvaliteta u TQM
52.	Osnovni elementi sistema za upravljanje kvalitetom (dijagram)
53.	Upravljanje prodajom - najvažnije aktivnosti
54.	Dijagram osnovnih tokova podataka u upravljanju prodajom
55.	Dijagram zavisnosti entiteta u upravljanju prodajom
56.	Upravljanje transportom - osnovne aktivnosti
57.	Dijagram osnovnih tokova podataka u upravljanju transportom
58.	Dijagram zavisnosti entiteta u upravljanju transportom
59.	Upravljanje kadrovskim resursima
60.	Sadržaj upravljanja kadrovima (dijagram)
61.	Faze upravljanja troškovima
62.	Klasifikacija troškova
63.	Sadržaj informacionog sistema za upravljanje troškovima
64.	PPC sistemi i integracija sa CAD, CAM, CIQ I CAPP – CAM ( <i>Computer Aided Manufacturing</i> )
65.	Primena računara u procesu razvoja proizvoda
66.	CIM sistemi
67.	CASA/SME model CIM sistema
68.	CIM/OSA referentni model
69.	Model agregata CIM funkcija
70.	Ciklus proizvodnje u okviru CIM koncepta