**Vállalatirányítás rendszerek (alapfogalmak és logisztika)**

Molnár Bálint: Vállalatirányítási rendszerek gazdaságinformatikai megközelítésben jegyzete alapján:

https://people.inf.elte.hu/kiss/erp/vallalatiranyitasi\_rendszerek\_gazdasaginformatikai\_megkozelitesben.pdf

1. Mit értünk Integrált vállalatirányítási rendszeren?
2. Gronau milyen három modellt különböztet meg, és melyik mit jelent?
3. Mit jelent az MRPI és MRPII és milyen részekből állnak?
4. Foglaljuk össze az ERP rendszerek fejlődését az 1950-es évektől kezdve a 2000-es évekig!
5. Rajzoljuk fel a vállalati információs rendszerek kapcsolati hálóját és a rövidítések jelentését is adjuk meg!
6. Adjuk meg a vállalati, üzleti információs rendszerek négy lehetséges csoportját!
7. Adjuk meg az ERPII 10 elemét!
8. Mit értünk általában informatikán?
9. Mit értünk gazdaságinformatikán?
10. Mit értünk üzleti informatikán?
11. Mit értünk informatikai rendszeren?
12. Mit jelent az analitikus információs rendszer és milyen részei vannak?
13. Mit jelent a szintetikus információs rendszer és milyen részei vannak?
14. Jellemezzük röviden az anyaggazdálkodási alrendszert!
15. Jellemezzük röviden a tárgyieszköz-gazdálkodási alrendszert!
16. Jellemezzük röviden a minőségszabályozási alrendszert!
17. Jellemezzük röviden a termelés‐, szolgáltatás‐, export‐import alrendszert!
18. Jellemezzük röviden a munka‐ és környezetvédelmi alrendszert!
19. Jellemezzük röviden az értékesítési alrendszert!
20. Jellemezzük röviden az igazgatási/vezetési alrendszert!
21. Jellemezzük röviden a pénzügyi számviteli alrendszert!
22. Miket hívunk profitképző üzleti folyamatoknak?
23. Rajzoljuk fel a vállalati alkalmazási rendszerek komponenseiből készített hierarchikus ábrát!
24. Jellemezzük röviden a megjelenítés szintű integrációt!
25. Jellemezzük röviden az adatintegrációt!
26. Jellemezzük röviden a szolgáltatásintegrációt!
27. Jellemezzük röviden a folyamatintegrációt!
28. Jellemezzük röviden az adatcsatolt és állományátviteli technikákat!
29. Jellemezzük röviden egy tipikus 3‐rétegű architektúra modell minden rétegét!
30. Egy gyártási tervezési folyamathoz milyen empirikus adatcsoportokra van szükség?
31. Adjuk meg az információrendszer által támogatott gyártási folyamat lépéseit!
32. Jellemezzük röviden szervezeti elsődleges tevékenységeket!
33. Jellemezzük röviden szervezeti melléktevékenységeket!
34. Soroljuk fel és jellemezzük röviden a tevékenységtípusokat!
35. Jellemezzük röviden az adattárházakat és az ezen alapuló döntéstámogató rendszereket!
36. Jellemezzük röviden az SAP-t és az R/3 moduljait!
37. Mi a logisztika fogalma és alapfeladata a vállalatirányításban?
38. Az anyaggazdálkodás és értékesítés milyen beszámolókat tartalmaz? Minél többet soroljunk fel!
39. A rendelkezésre állás milyen összetevőkből áll az ERP rendszerekben? Rajzolja fel egy ábrában!
40. Az SAP milyen információkat tárol a szállítók és termékek kapcsolatáról az infórekordokban?
41. Milyen tevékenységek történnek az anyag beérkezésekor az átvétellel párhuzamosan?
42. Részletezze, hogy milyen tevékenységek történnek a számla beérkezésekor!
43. A rendelkezésre állást biztosító egység milyen más szervezeti egységekkel áll kapcsolatban és miért?
44. Milyen feladatokat lát el a rendelkezésre állást biztosító szervezet? Minél többet soroljunk fel!
45. Az anyaggazdálkodási modul milyen adatokat tart nyilván?
46. Az anyagtörzs funkció mit biztosít és hogyan?
47. A szállítótörzs milyen adatokat biztosít és milyen célból?
48. Mi a számlaellenőrzési funkció feladata?
49. Soroljuk fel a logisztika szervezeti egységeit, feladatait!
50. Rajzoljuk fel a logisztikai modulok integrációjának funkcionális nézetét!
51. Jellemezzük a szükségletet és adjuk meg a fajtáit!
52. Adjuk meg az anyaggazdálkodás üzleti folyamatának ábráját!
53. Részletezzük, hogy hogyan határozzuk meg a beszerzendő mennyiséget?
54. Mit kell fedeznie a biztonsági készlettartaléknak?
55. Milyen előrejelzési modelleket szoktunk használni? Rajzoljuk fel a grafikonjaikat is!
56. Részletezzük a rendelkezésre állás biztosításánál a nettó szükséglet számítását!
57. Az SAP-ben a gyártási tétel nagyságát meghatározó modul milyen három eljárást különböztet meg?
58. Mi a készletgazdálkodás alapfeladata és milyen problémákat kell tudnia megoldania?
59. A készletértékelések során milyen automatikus készletértékelések állíthatók be?
60. Mit hívunk folyókészletnek?
61. Részletezzük a készletnorma fogalmát és a kialakításánál figyelembe veendő tényezőket!
62. Adjuk meg a készletgazdálkodás moduljainak kapcsolódását leíró ábrát!
63. Soroljuk fel, milyen készlettípusokat különböztetünk meg az anyagtörzsben?
64. Részletezzük a készlettípusok dinamikus meghatározását!
65. Soroljuk fel, milyen belső árumozgásokat különböztetünk meg!
66. Mit hívunk rendelési pontnak és hogy határozzuk meg?
67. Részletezzük, amit a biztonsági készletről tudunk!
68. Részletezzük, amit a rendelési mennyiségről tudunk és az összefüggések képletét is adjuk meg!
69. Az anyagmozgásokat milyen típusokba soroljuk?
70. Soroljuk fel a különleges készletállományokat és jelentésüket is adjuk meg!
71. Az SAP leltározása milyen feladatokat old meg?
72. Milyen leltározási eljárásokat ismerünk?
73. A számlaellenőrzés milyen részekből áll?
74. Részletezzük a számlafogadás folyamatát!
75. Részletezzük a logisztikai ellátási lánc fogalmát, feladatait!
76. Melyek a logisztikai kontrolling céljai és feladatai?
77. Indokoljuk meg miért fontos a logisztika és milyen hatása van a vállalat nyereségére?
78. A kontrolling PDCA (Plan, Do, Check, Act) elvében mit jelent a Plan fogalma? Részletezzük!
79. A kontrolling PDCA (Plan, Do, Check, Act) elvében mit jelent a Do fogalma? Részletezzük!
80. A kontrolling PDCA (Plan, Do, Check, Act) elvében mit jelent a Check fogalma? Részletezzük!
81. A kontrolling milyen négy funkcionális pillérre épül?
82. Részletezzük az összköltség koncepció logisztikai vonatkozásait!
83. Részletezzük a logisztika három költségtípusát!
84. Mit hívunk költséghelynek és a logisztikában melyik három költséghelyet használjuk?
85. A belső szállítási költségek meghatározás miért nehezebb, mint a külső szállítási költsége meghatározása?
86. Milyen összetevői vannak a raktározási költségeknek? Részletezzük!
87. Részletezzük, mit tudunk a logisztikai tranzakciós rendszerekről!
88. Részletezzük, mit tudunk a logisztikai döntéstámogató rendszerekről!
89. Részletezzük, mit tudunk a hálózati kommunikációs rendszerekről!