

Környezetmérnök Környezetmenedzsment Záróvizsgakérdések (BSc)

1. A fenntartható fejlődés stratégiája (fogalma, szintjei, dimenziói).
2. Milyen fontos környezetszabályozási nyomás és piaci okok vannak a vállalati környezetmenedzsment eszközök és rendszerek alkalmazása mögött? (Az árutermelés és a környezeti externáliák: a termelés magán és társadalmi költségei)
3. Írja körül a Pigou modelljén alapuló környezetszabályozás eszközrendszerét és egy érintett gazdálkodó szervezet válaszreakcióit (az alkalmazható menedzsment eszközöket).
4. Írja körül a Coase teorémán alapuló környezetszabályozás eszközrendszerét és egy gazdálkodó szervezet válaszreakcióit (az alkalmazható menedzsment eszközöket).
5. Vezesse le az alkalmazható makroszintű környezetpolitikák, és az egyes politikák megvalósítását szolgáló környezetszabályozás eszközeinek kapcsolatát és hatását az érintett gazdálkodó szervezetekre.
6. Ökológiai alapvetés, a környezetvédelem társadalmi megítélésének változása a gondolkodásban. Környezetvédelem a vállalati gazdálkodásban. A menedzsment feladatai a vállalati környezetvédelem területén. A környezeti menedzsment alapelvei.
7. A vállalati környezeti menedzsment jellemzői. A vállalati környezeti menedzsment eszközei, technikái. A környezetorientált vállalkozás előnyei és kockázatai.
8. A vállalat és gazdálkodási környezete. Az érdekcsoport koncepció, a szervezetközi kapcsolatrendszer modellje, környezetvédelmi vonatkozásai. Fejtse ki az érdekelt felek ("stakeholderek") szerepét, jelentőségét a vállalati menedzsment szempontjából!
9. Értékelje a környezeti tényezők és hatások szerepét a vállalati környezetvédelemben a menedzsment (felső vezetés) szempontjából! Mutassa be és csoportosítsa a környezeti hatások értékeléséhez (rangsorolásához) alkalmazható kritériumokat (szempontokat)! A mátrixmódszer alkalmazása a környezeti hatások értékelése során. A SWOT vizsgálat fogalma, tartalma, az elemzés alkalmazhatósága a vállalatnál a környezetvédelem helyének megítélésére.
10. A környezeti teljesítményértékelés tartalma, területei, értékelési módszerei. Írja körül az öko-térképezés folyamatát, szerepét, célját a környezeti teljesítményértékelés során.

11. Mutassa be a környezeti teljesítményértékelési módszerek közül az indikátormódszert! Értékelje a környezeti indikátorok szerepét, jelentőségét a vállalati környezetvédelmi döntések megalapozásában! Hozzon példákat az indikátorokra!
12. A környezetmenedzsment rendszer (környezetközpontú irányítási rendszer) fogalma, elemei. Értékelje a környezetmenedzsment rendszer kiépítésének és működtetésének szerepét a vállalati környezetvédelemben a menedzsment szempontjából!
13. A környezeti politika tartalma, szerepe a környezetmenedzsment rendszer (környezetközpontú irányítási rendszer) kiépítési folyamatában. Követelmények a környezeti politikával kapcsolatban. A környezetmenedzsment rendszer (környezetközpontú irányítási rendszer) tervezési feladatai.
14. Fogalmazza meg az Európai Unió rendeletének (EMAS) célját, indokolja bevezetésének szükségességét! Mutassa be az EMAS szerint kiépített környezetmenedzsment rendszer hitelesítésének folyamatát!
15. Melyek a lényegi különbségek az Európai Unió rendelete (EMAS) és az MSZ EN ISO 14001 szabvány által támasztott követelményekben a rendszerépítés során? Az előzetes környezetvédelmi átvilágítás (állapotfelmérés) fogalma, tartalma, szerepe a rendszerépítésben.
16. Rendszeraudit. Az auditálás gyakorlata a környezetmenedzsment rendszer működésében (a belső és a külső auditok tartalma, feladatai).

Irodalom: Kósi K. – Valkó L.: Környezetmenedzsment. TYPOTEX Budapest 2008.