

## Nyomda modul szakmai záróvizsga kérdései

A tétel		B tétel	
1.	Ismertesse az ofszetnyomtatás elvét, általános jellemzőit, anyagait	1.	A nyomdai folyamatok hálózatba integrálása
2.	Mutassa be az íves ofszetnyomó gépek felépítését, jellemzőit	2.	Az improduktív idők csökkentése nyomtatásnál, nyomógépeken alkalmazott automata rendszerek
3.	Mutassa be a tekercsofszet nyomógépek felépítését, jellemzőit	3.	Hagyományos és digitális nyomóforma-készítés jellemzői
4.	Ismertesse a flexónyomtatás elvét, általános jellemzőit, anyagait, a flexónyomógépek felépítését	4.	A digitális ofszet nyomóforma-készítés folyamata és jellemzői
5.	Ismertesse a mélynyomtatás elvét, általános jellemzőit, anyagait, a mélynyomógépek festékezőműveinek típusait	5.	A digitális flexó nyomóforma-készítés folyamata és jellemzői
6.	Ismertesse a digitális nyomtatási technológiák jellemzőit	6.	Az elektronikus mélynyomóforma-készítés technológiája
7.	Ismertesse a könyvek és folyóiratok kötészeti feldolgozásának főbb technológiai lehetőségeit	7.	A szitanyomtatás technológiai folyamatai, anyagai, alkalmazási területei és berendezései
8.	Ismertesse a felületnemesítési eljárásokat (technológiák, gépek, anyagok)	8.	A gyakorlatban elterjedtebben alkalmazott speciális nyomtatási technológiák ismertetése (tampon nyomtatás, termotranszfer eljárások, hibrid nyomtatási technológiák)
9.	A digitális nyomtatási eljárásokkal készült nyomatok kötészeti feldolgozásának különleges szempontjai és lehetőségei	9.	Elektrofotográfiai eljárás jellemzői
10.	Ismertesse a hagyományos- és digitális nyomtatási eljárások nyomathordozókkal szemben támasztott követelményeit	10.	Termográfiai eljárások jellemzői
11.	Ismertesse a hagyományos- és a digitális nyomtatási eljárások nyomdafestékeit (felépítés, tulajdonságok)	11.	Inkjet eljárás jellemzői
12.	Mutassa be a minőség-ellenőrzés legfontosabb szempontjait és eszközeit a nyomdaiparban (a nyomatminőséget befolyásoló tényezők komplex rendszere)	12.	CtPress/DI technológia és berendezései

## Média modul szakmai záróvizsga kérdései

A tétel		B tétel	
1.	Ismertesse az ofszetnyomtatás elvét, általános jellemzőit, anyagait	1.	A tipográfia szerepe és eszköztára a vizuális kommunikációban – Az információ (üzenet) hatékony átadásának módszerei, Tipográfiai hatáskeltők
2.	Mutassa be az íves ofszetnyomó gépek felépítését, jellemzőit	2.	A betű – A betű funkciója, A betűtípusok csoportosítása grafikai jellegzetességeik szerint, Betűváltakozatok, Betűtervezés (a betűtervezés folyamata, esztétikai és olvashatósági vizsgálatok)
3.	Mutassa be a tekercsofszet nyomógépek felépítését, jellemzőit	3.	Színek és alapanyagok szerepe a tipográfiai hatáskeltésben Funkcionális és funkció nélküli színek, A funkcionális színek alkalmazási lehetőségei, Színválasztás (környezet, színekombinációk)
4.	Ismertesse a flexónyomtatás elvét, általános jellemzőit, anyagait, a flexónyomógépek felépítését	4.	Szöveges könyv tipográfiája – A könyv részei, A tervezés folyamata, Olvashatósági szempontok, Szedésszabályok, Versek és drámaszövegek tipográfiai sajátosságai
5.	Ismertesse a mélynyomtatás elvét, általános jellemzőit, anyagait, a mélynyomógépek festékezőműveinek típusait	5.	Illusztrált és képdominanciájú könyvek tervezési szempontjai Képszerkesztés, Szöveghez társuló kép, képhez társuló szöveg (lineáris és nem lineáris közlés), A tartalom szervezése az oldalon (tengelyek, szerkezeti háló), A figyelem vezetésének lehetőségei az oldalon és a kiadvány egészében
6.	Ismertesse a digitális nyomtatási technológiák jellemzőit	6.	Napilapok tervezési szempontjai – Napilap típusok és stílusok, Többhasábos szerkezetű oldaltükör jellemzői, Lapcím, rovatelhelyezés, hirdetések (egyensúly, kontraszt)
7.	Ismertesse a könyvek és folyóiratok kötészeti feldolgozásának főbb technológiai lehetőségeit	7.	Folyóiratok tervezési szempontjai – Folyóirattípusok, tematika, A modulhálós oldalszerkezet jellemzői, Lapcím, képek, lead, képaláírás elrendezése, A rovatok, hirdetés típusok, Kiemelések
8.	Ismertesse a felületnemesítési eljárásokat (technológiák, gépek, anyagok)	8.	Hirdetések és alkalmi nyomtatványok tipográfiája – A reklámüzenetek fajtái, A befolyásolás lépései, A tipográfiai tervezés alapelvei és alkalmazásuk a hirdetések és alkalmi nyomtatványok tervezésénél, Kontextus
9.	A digitális nyomtatási eljárásokkal készült nyomatok kötészeti feldolgozásának különleges szempontjai és lehetőségei	9.	Az arculat tervezése – Az arculat szerepe, Vizuális arculati elemek (logotípus, embléma, szín, sablonok és egyéb előírások), Arculati kézikönyv, Az arculati elemek alkalmazása
10.	Ismertesse a hagyományos- és digitális nyomtatási eljárások nyomathordozókkal szemben támasztott követelményeit	10.	Plakátok tipográfiája – Plakáttípusok, Figyelemfelkeltés és irányítás, Kontrasztípusok és alkalmazásuk a plakáttervezésnél
11.	Ismertesse a hagyományos- és a digitális nyomtatási eljárások nyomdafestékeit (felépítés, tulajdonságok)	11.	Csomagolóanyagok tervezésének alapjai (címkék, burkolók, dobozok, stb.) – A csomagolás szerepe, legelterjedtebb csomagolástípusok, A forma kiválasztásának szempontjai, Tipográfia (sík és térbeli hatás), Hatáskeltők
12.	Mutassa be a minőség-ellenőrzés legfontosabb szempontjait és eszközeit a nyomdaiparban (a nyomtatás minőségét befolyásoló tényezők komplex rendszere)	12.	Infodesign, infografika, web-design – Jellemzőik és alkalmazási módjuk, Tipográfiai eszközök alkalmazási lehetőségei

## Távoktatásos hallgatók szakmai záróvizsga kérdései

Tétel száma	Tétel címe
1.	Ismertesse az ofszetnyomtatás elvét, általános jellemzőit
2.	Ismertesse az ofszet nyomóforma nedvesítésének technológiai jellemzőit és berendezéseit
3.	Ismertesse az ofszet nyomóforma festékezésének technológiai jellemzőit és berendezéseit
4.	Mutassa be az íves- és tekercsofszet nyomógépek felépítését, jellemzőit
5.	Ismertesse a nyomógépek korszerű automata rendszereinek jellemzőit
6.	Ismertesse a flexónyomtatás elvét, általános jellemzőit, a flexónyomógépek felépítését
7.	Ismertesse a mélynyomtatás elvét, általános jellemzőit, a mélynyomógépek felépítését
8.	Ismertesse a digitális nyomtatási eljárások jellemzőit
9.	Ismertesse a hagyományos- és digitális nyomtatási eljárások nyomathordozókkal szemben támasztott követelményit
10.	Ismertesse a hagyományos- és digitális nyomtatási eljárások nyomdafestékeit (felépítés, tulajdonságok)
11.	Ismertesse a színvisszavétel elvét, módszereit (UCR, GCR), alkalmazásának előnyeit
12.	Hasonlítsa össze a vektor- és pixelgrafika tulajdonságait, fájlformátumait
13.	Mutassa be a minőség-ellenőrzés legfontosabb szempontjait és eszközeit a nyomdaiparban (a minőséget befolyásoló tényezők komplex rendszere)
14.	Ismertesse a könyvek- és folyóiratok kötészeti feldolgozásának főbb technológiai lehetőségeit
15.	Ismertesse a felületnemesítési eljárásokat (technológiák, gépek, anyagok)