

SZAKMAJEGYZÉKES SZAKMAI VIZSGA LEÍRÁSA
GRAFIKUS SZAKMA (5 0213 16 09)

Szakmai vizsgára bocsátás feltételei:

- 2 tanéves tanulmányok eredményes befejezése, valamint
- előírt egybefüggő szakmai gyakorlat (80 óra) teljesítése, valamint
- portfólió, vizsgamunka (makett vagy prototípus), illetve prezentációjának (digitális formátumban) elkészítése és leadása a szakmai vizsga megkezdése előtt legalább 15 nappal.

A szakmai vizsga eredményébe az ágazati alapvizsgát az alábbi súlyarányal kell beszámítani:
Ágazati alapvizsga: 10%, Szakmai vizsga: 90%.

KÖZPONTI INTERAKTÍV VIZSGA:

A vizsgatevékenység aránya a teljes szakmai vizsgán belül: 15%.

Az interaktív vizsgafeladatok megoldása számítógépes teremben történik a vizsgabiztos jelenlétében. Mindegyik feladattípus esetében az interaktív vizsgarendszer által előre megadott válaszlehetőségek közül kell kiválasztani a megfelelő válasz(oka)t. A központi interaktív vizsga során segédeszköz nem használható.

A vizsgatevékenység megnevezése: **Grafikus szakmai ismeret (75 perc)**

A vizsgatevékenység akkor eredményes, ha a vizsgázó a megszerezhető összes pontszám legalább 40%-át elérte.

Az interaktív vizsga témakörei: **művészettörténet (30%)**, **grafika szaktörténet (30%)** és **grafika szakelmélet (40%)**. (40 kérdés).

- Művészettörténeti ismeretek az őskortól a 20. századig (a művészettörténet stíluskorszakai, jelentős alkotók és művek)
- Európai grafika szaktörténet a kezdetektől a 20. századig
Grafikatörténeti stílusok, mozgalmak, irányzatok, alkotók és művek, a legjelentősebb nyomdák – különös tekintettel a 20. századra. Manuális és számítógépes grafika jelentősége, kísérleti és kereskedelmi tervezőgrafika.
- Magyar szaktörténet
A legjelentősebb magyarországi kódexek. A hazai könyvnyomtatás fontosabb állomásai, alkotók és újítások a 20. század előtt. A 20. század alkotói, alkotásai.
- Írás- és betűtörténet a kezdetektől a jelenkorig, a tipográfia fajtái, alapfogalmai
A latin betű kialakulása. Jelentős betűtervezők a betűmetszés kezdetétől napjainkig. Betűtípusok, betűcsoportok, betűhasználat, klasszikus és modern tipográfia, szövegtördelés.
- Az arcukat, a brand, a branding fogalma, működése.
- Grafika technológia, anyagismeret.
A könyv formai jellemzői, a papír, mint nyomathordozó típusai, egyéb nyomathordozó anyagok, nyomdai nyomtatvány feldolgozás, digitális eszközök használata, különbségek nyomdai és webes tervezés kapcsán.
- Színtan, színrendszerek
Színpszichológia, színkontrasztok, additív és szubtraktív színkeverés, RGB, CMY, CMYK, Lab, direkt színek, PantoneLIVE, RAL színminták, a nyomtatott és webes felületek színkezelése.

Feladattípusok:

- Fogalom-kiválasztás: az alapfogalmak megfelelő definíciójának kiválasztása előre meghatározott definíciók közül.
- Szöveg kiegészítése: a megadott vagy ismert tartalmakkal való mondatkiegészítése előre meghatározott szavak, szövegrészek közül a megfelelő kiválasztásával. A mondatok között nem feltétlenül van összefüggés.
- Párosítás: szakmailag összetartozó fogalmakat/kifejezéseket/képeket kell párosítani, pl. fogalom és meghatározása.
- Sorrendbe rendezés: folyamatok, időbeli struktúrák reprodukálása.
- Feleletválasztás: legalább három megadott lehetőség közül kell megjelölni a helyeset.
- Igaz-hamis állítások megjelölése: meg kell jelölni, hogy az adott állítás igaz, vagy hamis.

A vizsgatevékenység értékelési szempontjai:

- Az értékelés a központi interaktív vizsga összeállított javítási-értékelési útmutatója alapján történik.
- Az egyes kérdésekre és feladatokra adható pontszámokat a javítási-értékelési útmutató tartalmazza.
- Teljes pontszám csak a hibátlan feladatmegoldásért adható.
- A javítás során részpontszám adható.

PROJEKTFELADAT:

A vizsgatevékenység aránya a teljes szakmai vizsgán belül: 85%.

A vizsgatevékenység megnevezése: **Grafikus projektfeladat** (30 perc)

A vizsgatevékenység akkor eredményes, ha a tanuló a megszerezhető összes pontszám legalább 40%-át elérte.

A vizsgatevékenység leírása:

A. Szakmai komplex digitális portfólió prezentációja

B. Szakmai vizsgamunka bemutatása és a vizsgamunka digitális prezentálása

Az A. és B. vizsgarészeket egybefüggően kell megszervezni.

A vizsgázó a két prezentáció bemutatását a vizsgaközpont számítógépes rendszeréről vetíti, vizsgamunkáját a vizsgaközpont biztosítja a vizsga helyszínén. Egyéb eszköz nem használható.

A vizsgára jelentkezőnek az alábbi anyagok leadása kötelező a vizsgaközpont részére 15 naptári nappal a vizsga megkezdését megelőzően.

- Szakmai komplex digitális portfólió
- A vizsgamunka (makett vagy prototípus)
- A vizsgamunka digitális prezentációja

A vizsgára jelentkező a kötelező anyagok leadásakor nyilatkozatot ír alá, miszerint a vizsgamunka egésze, saját, eredeti alkotása. A digitális anyagot a vizsgaközpont a saját szerverén, vagy tárhelyén, online elérhető megoldással, csak a vizsgafolyamatban érintett résztvevők számára hozzáférhető módon tárolja. A hozzáféréshez a résztvevők, a vizsgát követő egy évig jogosultak.

A vizsgát követően, a vizsgázott biztosítja a vizsgaközpontot arról, hogy a vizsgamunka makettjét vagy prototípusát, 5 munkanapon belül elszállítja.

A. vizsgarész: Szakmai komplex digitális portfólió és prezentációja

A vizsgázó előzetesen elkészített szakmai portfóliót mutat be a vizsgabizottság előtt, amelyet a tanulmányai alatt készült munkáiból állított össze. A portfólió elkészítése grafikus vagy kiadványszerkesztő program segítségével történik, 16:9 (full HD) képarányú, és digitális vetítés formájában kerül bemutatásra. Terjedelme: 20-40 oldal.

A szakmai digitális portfólió tartalmi és formai követelményei:

- legalább egy logótervezési feladat-megoldást;
- legalább egy könyvhöz, vagy más kiadványhoz tartozó borítótervet;
- legalább egy kiadvány layout-tervét;
- legalább két tanulmányrajzot;
- legalább két más, manuálisan készült munkát;
- további, szabadon választott elemeket (ezek lehetnek további példák a már felsorolt műfajokból, de szerepelhetnek itt fel nem sorolt feladatmegoldások is);
- a címdalra név, iskola, dátum feltüntetését.

A portfólió bemutatása során a vizsgázó önreflektív módon szóban is összefoglalja a szakirányú oktatás ideje alatt elért eredményeit. Kiemeli erősségeit, egy-egy feladat bemutatása kapcsán megemlíti a számára fontos szakmai tanulságokat, sikerélményeket.

A komplex szakmai digitális portfólió bemutatásának értékelési szempontjai és aránya a teljes vizsgafeladaton belül:

A komplex portfólió prezentációjának megjelenése: esztétikus, áttekinthető, megfelel a funkciónak, a prezentációkészítés formai követelményeinek.	10%
A prezentáció előadásmódja: informatív, lényegre törő, szakmai jellegű, helyénvaló a szakmai terminológia használata. Önálló feleletalkotás: rövid, szöveges válaszadás, önálló mondatalkotás.	10%
A komplex szakmai portfólió tartalmazza az előírt elemeket. A vizsgázó tudott vizuális egységben, koncepcióban következetesen gondolkodni. Szakmai szempontból megfelelően alkalmazta a tipográfiai, rajzi, képi eszközöket, a kompozíciót, a színeket, a stílusokat. Kép és szöveg egységét meg tudta teremteni. Kreatív ötleteit, terveit megfelelően rendelte hozzá a funkcióhoz. Törekedett az egyéni, innovatív megoldásokra. Kellő szakmai alkalmazói tudással rendelkezik a pixel- és vektorgrafikus szoftverek, a manuális rajzi és grafikai technikák használatában, a nyomdai előkészítő munkálatokban.	25%

B. vizsgarész: Szakmai vizsgamunka bemutatása és a vizsgamunka digitális prezentálása

A vizsgázó bemutatja vizsgamunkáját és az ahhoz készült digitális prezentációt a vizsgabizottság előtt.

A vizsgamunka

Választható tervezési feladat önálló megvalósítása: makett vagy prototípus bemutatása.

A vizsgamunka megvalósításakor a vizsgázó bemutatja, hogy

- szakmai problémamegoldó képességét megfelelő szintre fejlesztette, átlátta munkája komplexitását;
- tudott vizuális egységben, koncepcióban következetesen gondolkodni;
- a termék elkészítésekor szem előtt tartotta annak célját, funkcióját;
- a vizuális megjelenés szempontjából igényes, kulturált, szakmailag színvonalas munkát végzett;
- a nyomdai előkészítés, a megfelelő kivitelezéshez szükséges technikai követelményeket teljesíteni tudta.
- a vizsgamunka tartalmaz szöveges és képi elemeket.

A választható tervezési feladat lehet komplex cég- vagy termékarculat, termékcsoport csomagolása és arculata, összetett, sokoldalúan megtervezett kiadvány elkészítése.

A vizsgamunkát bemutató digitális prezentáció

Elkészítése grafikus- vagy kiadványszerkesztő program segítségével történt, 16:9 (full HD) képarányú, és digitális vetítés formájában kerül bemutatásra. Terjedelme: 15-20 oldal. Tartalmaznia kell: tervdokumentációt és munkanaplót, átfogó képet adva a tervezés munkafázisairól, a kiindulástól és vázlatoktól a kivitelezésig.

A projektfeladat elkészítésének feladatát az utolsó tanév második félévében a szakképző intézmény adja ki, hagyja jóvá. A kivitelezés a szakképző intézmény által kontrollált körülmények között folyik, szorgalmi időben.

A szakmai vizsgamunka bemutatásának és annak digitális prezentációjának értékelési szempontjai és aránya a teljes vizsgafeladaton belül:

A vizsgamunka prezentációjának megjelenése: esztétikus, áttekinthető, megfelel a funkciónak.	10%
A prezentáció előadásmódja: informatív, lényegre törő, szakmai jellegű, helyénvaló a szakmai terminológia használata. Önálló feleletalkotás: rövid, szöveges válaszadás, önálló mondatalkotás.	10%
A vizsgamunka grafikus tervezésének szakmai színvonala, kivitelezése megfelel az előírt szempontoknak: Az alkalmazott formai, stiláris, materiális, technikai megoldások megfelelnek a megvalósult munka témájának, funkciójának. A vizsgázó tud vizuális egységben, koncepcióban következetesen gondolkodni. Megfelelő szakmai tudás birtokában, korszerűen alkalmazza a tipográfiai, rajzi, képi eszközöket, a kompozíciót, a színeket. Kép és szöveg vizuális és kommunikációs egységét meg tudja teremteni. Törekszik az egyéni, innovatív megoldásokra, anyag- és technikai kísérleteket végez. Kellő szakmai alkalmazói tudással rendelkezik a pixel- és vektorgrafikus szoftverek, a manuális rajzi és grafikai technikák használatában.	35%