

# EMBERI ERŐFORRÁSOK MINISZTERIUMA

**55 211 06 Lakberendező**

**Komplex szakmai vizsga**

**Szóbeli vizsgatevékenység**

**A B) vizsgafeladat megnevezése: Lakberendezési tanácsadás**

A vizsgafeladat időtartama: 30 perc (felkészülési idő 15 perc, válaszadási idő 15 perc)

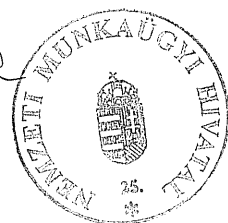
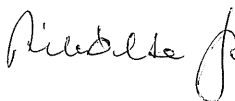
A vizsgafeladat értékelési súlyaránya a szóbeli vizsgatevékenységen belül: 30%

A vizsgafeladat értékelési súlyaránya: 40%

A 315/2013. (VIII. 28.) Korm. rendelet 3. § (2) bekezdésében foglaltak alapján a szakmai vizsga szóbeli tételait a 001136/2014-5522 számon kiadom.

**Jóváhagyta:**

EREDMÉNYEL KÖZÖSSÉGEN  
MEGEGYEZŐ MÁSOLAT



**Székely Ferenc Pál**  
**főosztályvezető**

**2014**

**NEMZETI MUNKAÜGYI HIVATAL**  
**Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság**

Érvényes: 2014. január 14-től

Szakképesítés-ráépítés: 55 211 06 Lakberendező  
Szóbeli vizsgatevékenység  
A B) vizsgafeladat megnevezése: Lakberendezési tanácsadás

A vizsgafeladat ismertetése: Lakberendezési tanácsadás: előre elkészített tételsorból húzott alaprajzi szituációra kell megoldást javasolni.

A tételhez használható segédeszközöket a vizsgaszervező biztosítja.

A feladatsor első részében található 1-20-ig számozott vizsgakérdéseket ki kell nyomtatni, majd a lapokat pontosan kettévágni. Ezek lesznek a húzótételek.

A második részben található a tanári példány, mely az értékelést segíti.

***A tételsor a 37/2013. (V. 28.) EMMI rendeletben foglalt szakképesítés szakmai és vizsgakövetelménye alapján készült.***

1. **30 év körüli pár vár tanácsot lakásuk stílusának megváltoztatásához. A divatos trendekhez szeretnék igazítani a megjelenését, a legolcsóbb, legegyszerűbb módon. Mit cserélné le? Mit festene át? Milyen új anyagok, berendezési tárgyak kerülnének a térbe? Tegyen javaslatot a lehetséges megoldásokra!**

**A tételhez szükséges segédeszköz:**

- fotók a jelen állapotról
- skiccpausz, léptékvonalzó

2. **50 év körüli házaspár szeretné a konyháját felújítani. Ha lehet, nem cserélné ki a teljes bútorzatot, de a konyhasorba illesztene egy mosogatógépet és szüksége lenne egy nagyobb hűtőre is. Hova kerüljön a mosogatógép? Hogy helyezhető el a nagyobb hűtő? Mi módon lehet modernizálni, felfrissíteni a konyhabútort? Tegyen javaslatot a lehetséges megoldásokra!**

**A tételhez szükséges segédeszköz:**

- a konyha berendezett alaprajza és falnézetei
- skiccpausz, léptékvonalzó

3. **25 éves sportoló szeretne helyet találni a sporttrófeáinak (érmek, kupák, fényképek), hogy a vendégeinek megmutathassa őket. Melyik helyiségbe kerüljenek? Hova kerüljenek, hogy közelről is meg lehessen nézni őket? Milyen új berendezési tárgyakra lesz szükség? Tegyen javaslatot a lehetséges megoldásokra!**

**A tételhez szükséges segédeszköz:**

- a lakás berendezett alaprajza
- skiccpausz, léptékvonalzó

4. **Kisbaba érkezik a családba. A fiatal pár a szülői hálóban szeretné kialakítani a baba helyét. Milyen bútorokra lesz szükségük? Hova kerüljön? Milyen anyagokat, színeket, formákat alkalmazzanak? Tegyen javaslatot a lehetséges megoldásokra!**

**A tételhez szükséges segédeszköz:**

- a szülői háló berendezett alaprajza
- skiccpausz, léptékvonalzó

5. **Egy házaspár kér tanácsot gyerekszoba átalakítására. Harmadik gyerek születése miatt a 2 éves kislány a 4 éves nővéréhez költözik. Hogyan alakítsák át a szoba berendezését? Hogyan oldják meg a közös játéktér biztosítását és az elkülönülés lehetőségét? Milyen anyagokat válasszanak? Tegyen javaslatot a lehetséges megoldásokra!**

**A tételhez szükséges segédeszköz:**

- a gyerekszoba berendezett alaprajza
- skiccpausz, léptékvonalzó

6. **A szülők a gyerekek külön költözésének megoldására kérnek javaslatot. Az 5 éves kislánynak és a 3 éves kisfiúnak külön szobát szeretnének. Megoldás lehet esetleg a szoba kettéválasztása is vagy egy másik nagyobb helyiséget kell megosztani. Ez esetben hogyan működne a lakás? Tegyen javaslatot a lehetséges megoldásokra!**

**A tételhez szükséges segédeszköz:**

- a lakás berendezett alaprajza
- skiccpausz, léptékvonalzó

- 7. A szülők 6 éves kisfiuk szobájának átalakításához várnak tanácsokat. Milyen új berendezési tárgyakra lesz szükség a tanuláshoz? A régi bútorok közül mi használható a továbbiakban? Hogyan oldják meg a világítást? A lehető leggazdaságosabb, de jól működő megoldást szeretnének. Tegyen javaslatot a lehetséges megoldásokra!**

**A tételhez szükséges segédeszköz:**

- a gyerekszoba berendezett alaprajza
- skiccpausz, léptékvonalzó

- 8. 30 év körüli pár egy tetőtérbe költözik, szeretnék minél praktikusabban kihasználni a teret, ehhez várnak ötleteket. Hogyan használják ki az alacsony belmagasságú területeket? Milyen feladatok kerülhetnek ide? Hogy helyezték el a bútorokat? Egyedi vagy készen kapható bútorokra lesz szükségük? Hogy oldják meg a világítást? Az árnyékolást hogyan lehetne megoldani? Tegyen javaslatot a lehetséges megoldásokra!**

**A tételhez szükséges segédeszköz:**

- a tetőtér alaprajza
- skiccpausz, léptékvonalzó

9. **50 év körüli házaspár kér tanácsot lakásuk átszervezéséhez. Lányuk férjhez ment, elköltözik. A gyerekszoba felszabadul, helyette dolgozó–könyvtár–vendégszobára lenne szükség. Hogyan alakítaná át az alaprajzot? Hol alakítaná ki az új helyiséget? Milyen berendezési tárgyakkal oldaná meg ezt az összetett funkciót? Milyen anyagokat, színeket javasol? Tegyen javaslatot a lehetséges megoldásokra!**

**A tételhez szükséges segédeszköz:**

- a lakás berendezett alaprajza
- skiccpausz, léptékvonalzó

10. **30 év körüli pár vár tanácsot lakásuk átrendezésére. A férj távmunkát vállalt. Szükség van egy otthoni munkahelyre. Hova kerüljön? Milyen berendezési tárgyakra lesz szükség? Mire figyeljenek ezek kiválasztásánál? Milyen anyagokat és színeket használjanak? Tegyen javaslatot a lehetséges megoldásokra!**

**A tételhez szükséges segédeszköz:**

- a lakás berendezett alaprajza
- skiccpausz, léptékvonalzó

- 11. 45 év körüli házaspár kér tanácsot lakásuk átszervezéséhez. A férj édesanyja a családhoz költözik. Hogyan rendezzék át a lakást a zökkenőmentes együttéléshez? Mire kell figyelni az idős asszony környezetének kialakításánál? Milyen anyagokat, színeket javasolna? Van lehetőség egy teakonyha kialakítására? Tegyen javaslatot a lehetséges megoldásokra!**

**A tételhez szükséges segédeszköz:**

- a lakás berendezett alaprajza
- skiccpausz, léptékvonalzó

- 12. 40 év körüli házaspár kér tanácsot a fürdőszoba felújításához. Szeretnék, ha a 4 személyes család praktikusabban használhatná a fürdőszobát. Elférne a kád mellé egy zuhanyfülke is? Zuhanyfülke vagy épített zuhany legyen? Ha nem fér el mindkettő, zuhany legyen vagy kád? Elférne egy dupla mosdó? A lehető legegyszerűbben kivitelezhető megoldást keresik. Amennyire lehet, használnák a meglévő kiállásokat. Tegyen javaslatot a lehetséges megoldásokra!**

**A tételhez szükséges segédeszköz:**

- a fürdőszoba berendezett alaprajza
- skiccpausz, léptékvonalzó



**13. 35 éves egyedül élő üzletasszony kér tanácsot. Hova helyezze a mosógépet? Milyen lehetőségei vannak? Mi a megoldások előnye, hátránya? Melyik megoldás hogyan valósítható meg a lakásában? Milyen átalakításokra lenne szükség? Elöltöltős vagy felültöltős mosógépet válasszon? Hogy oldja meg a teregetést? Nem megoldott a takarítóeszközök, a vasalódeszka és a létra elhelyezése sem. Tanácsot kér, hol alakítható ki számukra hely? Tegyen javaslatot a lehetséges megoldásokra!**

**A tételhez szükséges segédeszköz:**

- a lakás berendezett alaprajza
- skiccpausz, léptékvonalzó

**14. Fiatal pár kér tanácsot, nagyon hiányzik a lakásukból egy külön gardróbzsoba. El lehetne helyezni ezt a lakásban? Hova kerülhetne? Milyen átalakításokra lenne szükség? Milyen helyigénye van ennek a helyiségnek? Kész bútort vagy egyedi megoldást válasszanak? Milyen alternatív lehetőségek vannak? Tegyen javaslatot a lehetséges megoldásokra!**

**A tételhez szükséges segédeszköz:**

- a lakás berendezett alaprajza
- skiccpausz, léptékvonalzó

**15. 40 év körüli pár kér tanácsot a közösségi terek átszervezéséhez. Jelenleg külön helyiség a konyha és a nappali, de szeretnék, ha egy térbe kerülne. Hogyan oldható ez meg? Mire kell figyelni a berendezés kialakításakor? Milyen tételválasztási lehetőségek alkalmazhatóak itt? Milyen anyagokat, burkolatokat válasszanak? Tegyen javaslatot a lehetséges megoldásokra!**

**A tételhez szükséges segédeszköz:**

- a lakás közösségi tereinek berendezett alaprajza
- skiccpausz, léptékvonalzó

**16. Egy házaspár új lakásba költözik. A férj kerekesszéssel közlekedik. Tanácsot várnak, hogyan alakítsák át a lakást, hogy mindketten kényelmesen használhassák. Mely helyiségekben mire kell figyelni a berendezés kialakításakor? Milyen szerelvények segíthetik a kényelmet? Milyen alaprajzi változtatásokra lesz szükség? Milyen burkolatokat válasszanak? Tegyen javaslatot a lehetséges megoldásokra!**

**A tételhez szükséges segédeszköz:**

- a lakás berendezett alaprajza
- skiccpausz, léptékvonalzó

17. Egy 18 éves lány kér tanácsot szobája átrendezéséhez. Nagyobb helyre van szüksége, hogy barátait fogadhassa és a meglévő tárolóhelyeket is kinőtte már. Szeretne egyedi, vagány környezetet. Milyen új berendezési tárgyakra van szükség? Hogyan lehet a meglévő berendezési tárgyakat felfrissíteni? Milyen anyagokat, színeket válasszon? A szobában lehetőség van galériát elhelyezni, a belmagasság (4,10 m) ezt lehetővé teszi. Milyen funkciójú tér helyezhető ide? Hova kerülhetne a galéria? Hogyan oldja meg a feljutást? Mi a helyigénye? Milyen anyagok jöhetnek szóba? Hogyan fér el a többi funkció? Tegyen javaslatot a lehetséges megoldásokra!

A tételhez szükséges segédeszköz:

- a gyerekszoba berendezett alaprajza
- skiccpausz, léptékvonalzó

18. 25 év körüli fiatalember kér tanácsot garzonlakásának átalakítására. Hamarosan megnősül, és a felesége is ide költözik. Hogyan alakítsa át a lakást 2 fő részére? Milyen új berendezési tárgyakra lesz szüksége? Hogyan lehet ezeket elhelyezni? Kell-e változtatni az alaprajzon is? Mitől lesz „nőiesebb” a tér? Tegyen javaslatot a lehetséges megoldásokra!

A tételhez szükséges segédeszköz:

- a lakás berendezett alaprajza
- skiccpausz, léptékvonalzó

**19. 40 év körüli házaspár kér tanácsot: egy belvárosi régi bérházba költöztek, a lakásuk halljának praktikus berendezését nem tudják megoldani. Milyen feladat képzelhető itt el? Probléma itt a természetes fény hiánya, hogy oldják meg a világítást? Milyen anyagokat, színeket válasszanak? Tegyen javaslatot a lehetséges megoldásokra!**

**A tételhez szükséges segédeszköz:**

- a hall és helyiség kapcsolatainak alaprajza
- skiccpausz, léptékvonalzó

**20. 30 év körüli pár szeretne házimozi rendszert kiépíteni a nappaliban. A berendezés átrendezéséhez kérnek tanácsot. Milyen új berendezési tárgyakra kell számítani? Projektor vagy tv? Hova kerüljön a tv, illetve a projektor és a vászon? Eltüntethető-e a vászon, ha nincs rá szükség? Hogyan helyezhetőek el a hangszórók? Hogyan helyezték el az ülóbútorokat? Milyen változtatások szükségesek? Tegyen javaslatot a lehetséges megoldásokra!**

**A tételhez szükséges segédeszköz:**

- a nappali alaprajza
- skiccpausz, léptékvonalzó

## AZ ÉRTÉKELÉS SZEMPONTJAI

### Tanári példány

1. **30 év körüli pár vár tanácsot lakásuk stílusának megváltoztatásához. A divatos trendekhez szeretnék igazítani a megjelenését, a legolcsóbb, legegyszerűbb módon. Mit cserélne le? Mit festene át? Milyen új anyagok, berendezési tárgyak kerülnének a térbe? Tegyen javaslatot a lehetséges megoldásokra!**

#### A tételhez szükséges segédeszköz:

- fotók a jelen állapotról
- skiccpausz, léptékvonalzó

#### Kulcsszavak, fogalmak:

- Egy lakberendezési trend, stílus kiválasztása (minimál, modern, retro, high-tech, mediterrán, klasszikus, romantikus, eklektikus, vintage, provance, neobarokk, skandináv...)
- Jellemző színek, formák, anyagok meghatározása
- Egyszerűen kivitelezhető alkalmazások keresése az adott térben: pl. falszínek, dekoráció megváltoztatása, egy kiemelt felület színének, burkolatának megváltoztatása
- Szőnyegek, lakástextilek cseréje, új dísz tárgyak, kiegészítők, bútorok átrendezése, esetleges festésük, egyszerű átalakításuk (pl. fogantyú csere...)

2. **50 év körüli házaspár szeretné a konyháját felújítani. Ha lehet, nem cserélné ki a teljes bútorzatot, de a konyhasorba illesztene egy mosogatógépet és szüksége lenne egy nagyobb hűtőre is. Hova kerüljön a mosogatógép? Hogy helyezhető el a nagyobb hűtő? Mi módon lehet modernizálni, felfrissíteni a konyhabútort? Tegyen javaslatot a lehetséges megoldásokra!**

**A tételhez szükséges segédeszköz:**

- a konyha berendezett alaprajza és falnézetei
- skiccpausz, léptékvonalzó

**Kulcsszavak, fogalmak:**

- Mosogatógép helye a technológiai sorban, szükséges kiállások
- Az elemes konyhabútor átrendezhetősége
- Front, fogantyú csere lehetőségei
- Munkalap, mosogató, csapok cseréje
- Világítás modernizálása
- Kiegészítők, dekorációs elemek elhelyezése
- A két pult közötti burkolat átgondolása
- Árnyékolás módjának átgondolása
- Új színek, anyagok

- 3. 25 éves sportoló szeretne helyet találni a sporttrófeáinak (érmek, kupák, fényképek), hogy a vendégeinek megmutathassa őket. Melyik helyiségbe kerüljenek? Hova kerüljenek, hogy közelről is meg lehessen nézni őket? Milyen új berendezési tárgyakra lesz szükség? Tegyen javaslatot a lehetséges megoldásokra!**

**A tételhez szükséges segédeszköz:**

- a lakás berendezett alaprajza
- skiccpausz, léptékvonalzó

**Kulcsszavak, fogalmak:**

- Szóba jöhető helyiségek (előtér, hall, közösségi terek...)
- A bemutatás berendezési tárgyai (polc, vitrin, konzol, falfülke...)
- A fókusz kialakítása
- A környezet, a háttér alakítása
- A tárgyak csoportosítása
- A helyiségen belüli közlekedés szervezése
- A világítás
- Javasolt színek, anyagok

4. **Kisbaba érkezik a családba. A fiatal pár a szülői hálóban szeretné kialakítani a baba helyét. Milyen bútorokra lesz szükségük? Hova kerüljön? Milyen anyagokat, színeket, formákat alkalmazzanak? Tegyen javaslatot a lehetséges megoldásokra!**

**A tételhez szükséges segédeszköz:**

- a szülői háló berendezett alaprajza
- skiccpausz, léptékvonalzó

**Kulcsszavak, fogalmak:**

- A babasarok elhelyezése (nyugodt, védett környezet)
- Bútorok (gyermekágy, pelenkázó, min. tároló, fotel a mamának...)
- Méretek, helyigény, kialakítás
- Harmonikus, inger gazdag környezet
- Világítás
- Minimum 2 változat



- 5. Egy házaspár kér tanácsot gyerekszoba átalakítására. Harmadik gyerek születése miatt a 2 éves kislány a 4 éves nővéréhez költözik. Hogyan alakítsák át a szoba berendezését? Hogyan oldják meg a közös játéktér biztosítását és az elkülönülés lehetőségét? Milyen anyagokat válasszanak? Tegyen javaslatot a lehetséges megoldásokra!**

**A tételhez szükséges segédeszköz:**

- a gyerekszoba berendezett alaprajza
- skiccpausz, léptékvonalzó

**Kulcsszavak, fogalmak:**

- Szükséges új bútorok (fekvőhely, tárolás...), méretei, helyigénye, elhelyezési lehetőségei
- A funkciók csoportosítása (közös tér, az elvonulás lehetősége)
- Térrelválasztási lehetőségek
- A gyerekszoba biztonsága
- Javasolt színek, anyagok
- Minimum 2 változat

6. A szülők a **gyerekek külön költözésének** megoldására kérnek javaslatot. Az 5 éves kislánynak és a 3 éves kisfiúnak külön szobát szeretnének. Megoldás lehet esetleg a szoba kettéválasztása is vagy egy másik nagyobb helyiséget kell megosztani. Ez esetben hogyan működne a lakás? Tegyen javaslatot a lehetséges megoldásokra!

**A tételhez szükséges segédeszköz:**

- a lakás berendezett alaprajza
- skiccpausz, léptékvonalzó

**Kulcsszavak, fogalmak:**

- A kettéválasztás lehetősége (könnyű szerkezettel, bútorokkal...), esetleg egy másik helyiséggel csere (szülői háló, nappali...)
- Új helyiség kialakításának lehetősége (minimális helyigény)
- Egy helyiség felszabadítása: a szükséges helyiségkapcsolatok, helyiség eddigi feladatának elhelyezése (szülői háló, dolgozó, étkező...)
- Minimum 2 változat

7. **A szülők 6 éves kisfiuk szobájának átalakításához várnak tanácsokat. Milyen új berendezési tárgyakra lesz szükség a tanuláshoz? A régi bútorok közül mi használható a továbbiakban? Hogyan oldják meg a világítást? A lehető leggazdaságosabb, de jól működő megoldást szeretnék. Tegyen javaslatot a lehetséges megoldásokra!**

**A tételhez szükséges segédeszköz:**

- a gyerekszoba berendezett alaprajza
- skiccpausz, léptékvonalzó

**Kulcsszavak, fogalmak:**

- Az iskolakezdés bútorai
- Az íróasztal elhelyezése (lehetőségek, követelmények), minimális méretek, helyigény
- A tanulás helyének kialakítása, állíthatóság, anyagok
- A munkaszék követelményei, ergonómiája
- Új tárolási feladatok
- Világítás
- A meglévő bútorok átrendezése
- Minimum 2 változat

**8. 30 év körüli pár egy tetőtérbe költözik, szeretnék minél praktikusabban kihasználni a teret, ehhez várnak ötleteket. Hogyan használják ki az alacsony belmagasságú területeket? Milyen feladatok kerülhetnek ide? Hogy helyezték el a bútorokat? Egyedi vagy készen kapható bútorokra lesz szükségük? Hogy oldják meg a világítást? Az árnyékolást hogyan lehetne megoldani? Tegyen javaslatot a lehetséges megoldásokra!**

**A tételhez szükséges segédeszköz:**

- a tetőtér alaprajza
- skiccpausz, léptékvonalzó

**Kulcsszavak, fogalmak:**

- Tetőtér-berendezés sajátosságai
- Hasznos alapterület határai
- A lakótevékenységekhez tartozó minimális magasságok
- A közlekedés szervezése a változó belmagasságú térben
- A tárolási feladatok elhelyezése az alacsony belmagasságú területeken
- Az egyedi bútorok elhelyezésének lehetőségei
- Az egyedi bútormegoldások előnye a tetőterekben
- Világítás megoldásának lehetősége a ferde mennyezeten (esetleg álmennyezeti megoldások)
- Árnyékolási megoldások az egyedi formájú, ill. a tetősík ablakoknál

9. **50 év körüli házaspár kér tanácsot lakásuk átszervezéséhez. Lányuk férjhez ment, elköltözik. A gyerekszoba felszabadul, helyette dolgozó–könyvtár–vendégszobára lenne szükség. Hogyan alakítaná át az alaprajzot? Hol alakítaná ki az új helyiséget? Milyen berendezési tárgyakkal oldaná meg ezt az összetett funkciót? Milyen anyagokat, színeket javasol? Tegyen javaslatot a lehetséges megoldásokra!**

**A tételhez szükséges segédeszköz:**

- a lakás berendezett alaprajza
- skiccpausz, léptékvonalzó

**Kulcsszavak, fogalmak:**

- Az új feladathoz tartozó bútorigény, méretek, a használathoz szükséges hely
- Ideális helye, helyiségkapcsolatai
- Elhelyezési lehetőségek (gyerekszoba, esetleg funkcióváltás segítségével)
- Javasolt anyagok, színek, burkolatok indoklással
- Az árnyékolás, világítás megoldásai
- Minimum 2 változat

**10. 30 év körüli pár vár tanácsot lakásuk átrendezésére. A férj távmunkát vállalt. Szükség van egy otthoni munkahelyre. Hova kerüljön? Milyen berendezési tárgyakra lesz szükség? Mire figyeljenek ezek kiválasztásánál? Milyen anyagokat és színeket használjanak? Tegyen javaslatot a lehetséges megoldásokra!**

**A tételhez szükséges segédeszköz:**

- a lakás berendezett alaprajza
- skiccpausz, léptékvonalzó

**Kulcsszavak, fogalmak:**

- Az otthoni megélhetést jelentő munkahely helye (optimálisan elkülönítve a lakóterektől)
- A számítógépes munkahely kialakítása, ergonómiai követelményei
- Íróasztal, munkaszék méretei, kialakítása, elhelyezése
- Tárolási feladatok - számítástechnikai eszközök, adattárolás eszközei, iratok, könyvek, irodai eszközök
- Az elektromos csatlakozás megoldása
- A megfelelő világítás
- Az árnyékolás
- Az alkalmazott anyagok, színek indoklása

- 11. 45 év körüli házaspár kér tanácsot lakásuk átszervezéséhez. A férj édesanyja a családhoz költözik. Hogyan rendezzék át a lakást a zökkenőmentes együttéléshez? Mire kell figyelni az idős asszony környezetének kialakításánál? Milyen anyagokat, színeket javasolna? Van lehetőség egy teakonyha kialakítására? Tegyen javaslatot a lehetséges megoldásokra!**

**A tételhez szükséges segédeszköz:**

- a lakás berendezett alaprajza
- skiccpausz, léptékvonalzó

**Kulcsszavak, fogalmak:**

- A lakásban együtt élő generációk elkülönülésére alkalmas lakrészek kialakítása (összetartozó helyiségek, ezek kapcsolata és felszereltsége)
- A különálló lakrész elhelyezésének lehetőségei az adott lakásban
- Az idősek környezetének kialakítása (magasabb ágy, pihenőbútorok, biztonság, közlekedési útvonalak, burkolatok, anyaghasználat, színek, könnyű kezelhetőség...)
- Teakonyha kialakítási lehetőségei
- Szükséges gépészeti követelmények, helyigénye
- A fürdőszoba használat megoldása (Van-e saját fürdő kialakítására lehetőség?)

**12. 40 év körüli házaspár kér tanácsot a fürdőszoba felújításához. Szeretnék, ha a 4 személyes család praktikusabban használhatná a fürdőszobát. Elférne a kád mellé egy zuhanyfülke is? Zuhanyfülke vagy épített zuhany legyen? Ha nem fér el mindkettő, zuhany legyen vagy kád? Elférne egy dupla mosdó? A lehető legegyszerűbben kivitelezhető megoldást keresik. Amennyire lehet, használnák a meglévő kiállásokat. Tegyen javaslatot a lehetséges megoldásokra!**

**A tételhez szükséges segédeszköz:**

- a fürdőszoba berendezett alaprajza
- skiccpausz, léptékvonalzó

**Kulcsszavak, fogalmak:**

- Kádformák, kád és zuhanyzó minimális helyigénye. Elfér-e?
- A zuhanyfülke és az épített zuhany előnyei, hátrányai
- A javaslat indoklása
- Gépészeti, szigetelési követelmények
- Az épített zuhany burkolata, a vízelvezetés megoldásai, a térhatárolás lehetőségei, biztonság
- A dupla mosdó minimális helyigénye
- Min. 2 berendezési javaslat
- Szükséges gépészeti követelmények, helyigénye
- A fürdőszoba használat megoldása (Van-e második fürdőszoba kialakítására lehetőség?)



**13. 35 éves egyedül élő üzletasszony kér tanácsot. Hova helyezze a mosógépet? Milyen lehetőségei vannak? Mi a megoldások előnye, hátránya? Melyik megoldás hogyan valósítható meg a lakásában? Milyen átalakításokra lenne szükség? Elöltöltős vagy felültöltős mosógépet válasszon? Hogy oldja meg a teregetést? Nem megoldott a takarítóeszközök, a vasalódeszka és a létra elhelyezése sem. Tanácsot kér, hol alakítható ki számukra hely? Tegyen javaslatot a lehetséges megoldásokra!**

**A tételhez szükséges segédeszköz:**

- a lakás berendezett alaprajza
- skiccpausz, léptékvonalzó

**Kulcsszavak, fogalmak:**

- A mosógép elhelyezésének gépészeti követelményei
- Lehetséges helye a lakásban (fürdő, mosdó, közlekedő...), előnyök, hátrányok
- Elöltöltős és felültöltős mosógépek helyigénye, a használatukhoz szükséges hely
- A teregetés lehetséges megoldásai, helyigénye
- A szárítógépek elhelyezése, helyigénye
- A takarítóeszközök, a vasalódeszka és a létra tárolásához szükséges minimális hely
- Az elhelyezés lehetőségei az adott alaprajzon

**14. Fiatal pár kér tanácsot, nagyon hiányzik a lakásukból egy külön gardrószoba. El lehetne helyezni ezt a lakásban? Hova kerülhetne? Milyen átalakításokra lenne szükség? Milyen helyigénye van ennek a helyiségnek? Kész bútort vagy egyedi megoldást válasszanak? Milyen alternatív lehetőségek vannak? Tegyen javaslatot a lehetséges megoldásokra!**

**A tételhez szükséges segédeszköz:**

- a lakás berendezett alaprajza
- skiccpausz, léptékvonalzó

**Kulcsszavak, fogalmak:**

- A gardrób méretezése, a szükséges tárolási módok (polcos, akasztós, fiókos), helyigénye, helyiségkapcsolatai
- Hova kerüljön? (Hálóba, háló, fürdő közelébe)
- A leválasztás lehetőségei (könnyűszerkezetes falak, bútorok...)

**15. 40 év körüli pár kér tanácsot a közösségi terek átszervezéséhez. Jelenleg külön helyiség a konyha és a nappali, de szeretnék, ha egy térbe kerülne. Hogyan oldható ez meg? Mire kell figyelni a berendezés kialakításakor? Milyen térelválasztási lehetőségek alkalmazhatóak itt? Milyen anyagokat, burkolatokat válasszanak? Tegyen javaslatot a lehetséges megoldásokra!**

**A tételhez szükséges segédeszköz:**

- a lakás közösségi tereinek berendezett alaprajza
- skiccpausz, léptékvonalzó

**Kulcsszavak, fogalmak:**

- Meglévő falak bontásának lehetősége
- Lakberendezői kompetenciák
- Az egy térbe elhelyezett feladatok csoportosítása
- Az egyes feladatok helye és minimális helyigénye
- A helyiségen belüli közlekedés szervezése
- Térelválasztási lehetőségek (bútorozással, térbe kerülő térelválasztó elemekkel, burkolatokkal, színekkel, felületekkel, falszakaszokkal...)
- A javasolt színek, anyagok indoklása

**16. Egy házaspár új lakásba költözik. A férj kerekesszéssel közlekedik. Tanácsot várnak, hogyan alakítsák át a lakást, hogy mindketten kényelmesen használhassák. Mely helyiségekben mire kell figyelni a berendezés kialakításakor? Milyen szerelvények segíthetik a kényelmet? Milyen alaprajzi változtatásokra lesz szükség? Milyen burkolatokat válasszanak? Tegyen javaslatot a lehetséges megoldásokra!**

**A tételhez szükséges segédeszköz:**

- a lakás berendezett alaprajza
- skiccpausz, léptékvonalzó

**Kulcsszavak, fogalmak:**

- A kerekesszéssel közlekedők számára alkalmas környezet kialakítása
- A közlekedés helyigénye, nyílászárók mérete, nyitási módja, burkolat, bútorok kialakítása, elhelyezése, a helyiségen belüli közlekedés szervezése
- A konyhabútorok méretezése, kialakítása, a mozgáskorlátozottak tisztálkodása, speciális szaniter termékek, illetve fürdőszobai kiegészítők a mozgáskorlátozottak ellátására
- A mozgáskorlátozottak tevékenységét segítő szerelvények a különböző helyiségekben, kiemelve a konyhát és fürdőszobát

17. Egy 18 éves lány kér tanácsot szobája átrendezéséhez. Nagyobb helyre van szüksége, hogy barátait fogadhassa és a meglévő tárolóhelyeket is kinőtte már. Szeretne egyedi, vagány környezetet. Milyen új berendezési tárgyakra van szükség? Hogyan lehet a meglévő berendezési tárgyakat felfrissíteni? Milyen anyagokat, színeket válasszon? A szobában lehetőség van galériát elhelyezni, a belmagasság (4,10 m) ezt lehetővé teszi. Milyen funkciójú tér helyezhető ide? Hova kerülhetne a galéria? Hogyan oldja meg a feljutást? Mi a helyigénye? Milyen anyagok jöhetnek szóba? Hogyan fér el a többi funkció? Tegyen javaslatot a lehetséges megoldásokra!

**A tételhez szükséges segédeszköz:**

- a gyerekszoba berendezett alaprajza
- skiccpausz, léptékvonalzó

**Kulcsszavak, fogalmak:**

- A javasolt új berendezési tárgyak, anyagok, színek indoklása, tároló helyek kialakításának lehetőségei, a kamaszszobákba illő berendezési és dekorációs ötletek
- A galéria elhelyezésének szabályai
- A szükséges méretek, a közlekedés biztosítása, a feljutás (lépcső, létra) és ezek helyigénye
- A galériára helyezhető funkciók (háló, dolgozó, tároló)
- A berendezés lehetőségei

**18. 25 év körüli fiatalember kér tanácsot garzonlakásának átalakítására. Hamarosan megnősül, és a felesége is ide költözik. Hogyan alakítsa át a lakást 2 fő részére? Milyen új berendezési tárgyakra lesz szüksége? Hogyan lehet ezeket elhelyezni? Kell-e változtatni az alaprajzon is? Mitől lesz „nőiesebb” a tér? Tegyen javaslatot a lehetséges megoldásokra!**

**A tételhez szükséges segédeszköz:**

- a lakás berendezett alaprajza
- skiccpausz, léptékvonalzó

**Kulcsszavak, fogalmak:**

- A kibővült funkciók (háló, tárolás, konyha, étkezés, fürdő) berendezési következményei, a hozzájuk tartozó új berendezési tárgyak, ezek helyigénye
- A közösségi és egyéni terek átszervezése, az elkülönülés lehetősége
- A tanácsolt színek, anyagok indoklása

- 19. 40 év körüli házaspár kér tanácsot: egy belvárosi régi bérházba költöztek, a lakásuk halljának praktikus berendezését nem tudják megoldani. Milyen feladat képzelhető itt el? Probléma itt a természetes fény hiánya, hogy oldják meg a világítást? Milyen anyagokat, színeket válasszanak? Tegyen javaslatot a lehetséges megoldásokra!**

**A tételhez szükséges segédeszköz:**

- a hall és helyiség kapcsolatainak alaprajza
- skiccpausz, léptékvonalzó

**Kulcsszavak, fogalmak:**

- A hallba telepíthető feladatok (tárolás, vendégfogadás, étkező, közlekedés...) mérlegelése, a legmegfelelőbb kiválasztása
- A kiválasztott feladathoz tartozó berendezési tárgyak, ezek helyigénye, elhelyezésük
- A közlekedés biztosítása
- Világítási megoldások (a világítás módja, iránya), a javaslatok indoka
- A javasolt anyagok, színek indoklása

**20. 30 év körüli pár szeretne házimozi rendszert kiépíteni a nappaliban. A berendezés átrendezéséhez kérnek tanácsot. Milyen új berendezési tárgyakra kell számítani? Projektor vagy tv? Hova kerüljön a tv, illetve a projektor és a vászon? Eltüntethető-e a vászon, ha nincs rá szükség? Hogyan helyezhetőek el a hangszórók? Hogyan helyezték el az ülóbútorokat? Milyen változtatások szükségesek? Tegyen javaslatot a lehetséges megoldásokra!**

**A tételhez szükséges segédeszköz:**

- a nappali alaprajza
- skiccpausz, léptékvonalzó

**Kulcsszavak, fogalmak:**

- A házimozi technikai eszközei (dvd lejátszó, házimozi erősítő, hangszórók, mélysugárzó, tv vagy projektor, kábelek, az esetleges kiegészítők)
- A hangszórók elhelyezésének követelményei, helyigénye
- A projektor, a vetítívászon elhelyezésének lehetőségei
- Ötletek a vetítívászon esetleges elrejtésére - használaton kívül (álmennyezet vagy szegély)
- A meglévő berendezés átrendezése (szükséges-e), esetleg kiegészítése
- Világítási megoldások



