

Tájékoztatás a tanulói laptopokról

Kedves Szülő!

Alábbiakban olvashatja a Biatorbágyi Innovatív Technikum és Gimnázium tanulói laptopokkal kapcsolatos iránymutatásait. A laptopokra mint munkaeszközökre tekintünk, amelyeket pedagógiai szempontok szerint fogunk használni a tanulás hatékonyabbá tétele érdekében.

Digitális környezet

Iskolánkban a tanítás és a tanulás korszerű digitális környezetben történik. Ennek része az iskola által használt oktatási keretrendszer a Microsoft 365, amelyben a tanulók elérik a digitális tananyagot, a tanórákhoz tartozó feladatokat, kiegészítő információkat, valamint a pedagógusok ebben a rendszerben követik nyomon a tanulók munkáját. **A Microsoft 365 rendszert minden tanuló ingyen használhatja majd az iskola által adott email címmel szeptember 1-től.**

Tanulói laptop

A keretrendszer és a digitális tartalmak elérése **a tanulók saját eszközein, a tanulói laptopokon** keresztül történik és az iskolai tanúláshoz is ezek az eszközök szükségesek. A tanulási célú laptopok sebessége, tárhelye, akkumulátorkapacitása, operációs rendszere az iskolai tevékenységekhez elegendő és megfelelő kell, hogy legyen. A tanulói laptopok meglétét illetően a következő helyzetek fordulhatnak elő:

- A) már van saját laptopja
- B) a szülő saját úton szerzi be
- C) a szülő az iskola segítségével szerzi be
- D) az iskola kölcsön ad laptopot, amíg a tanulónak nincs saját laptopja

Az iskolában a tanulók felelősek a saját digitális eszközeik, így a laptopok biztonságos használatáért! Minden iskolában használt laptopra igaz, hogy annak használata az iskolai Informatikai szabályzat szerint történik, amelyet szeptemberben mindenkivel részletesen meg fogunk ismertetni.

A) Saját laptop

Amennyiben van saját laptop, a következő szempontokat és használati előfeltételeket kell figyelembe venni:

- Győződjön meg arról, hogy a meglévő laptopjuk min. 2 órát akkumulátorról képes üzemelni! (Töltőt minden esetben a laptoptal hozni kell!)
- Windows-os gép esetén ellenőrizze, hogy minimum a jogtiszta Windows 10-es verzió van telepítve a gépen és a legújabb frissítések telepítésre kerültek.
- Amennyiben Apple gépet (MacOS) használ a diák, mindenképp hozzon létre egy külön [partíciót egy Windows operációs rendszer](#) számára is, ugyanis bizonyos alkalmazások, amelyek a tanúláshoz kellenek, csak Windows környezetben futnak.
- Készítse fel a gépet, hogy legalább 50 GB szabad terület legyen elérhető az iskolai alkalmazások és tartalmak tárolására.
- Amennyiben az ún. Windows Home S üzemmódban használja a gépet, kapcsolja le, hogy lehetőség legyen később nemcsak a Windows áruházból letöltött alkalmazásokat használni.
- Mivel a tanulónak alkalmanként szoftvert kell telepítenie tanári utasítás szerint, ezért rendszergazdai hozzáféréssel kell rendelkeznie a laptop felett.

- Amennyiben nincs telepítve, telepítse a Microsoft Edge böngészőt, hogy kényelmesen be tudjon gyermeke jelentkezni az iskolai felhőszolgáltatásba!

A tanulók szeptemberben email címükkel az office.com-ról ingyenesen le fogják tudni tölteni és telepíteni a szükséges Office alkalmazásokat (Word, Excel, OneNote, Teams, Power Point stb.).

Kérjük olvassák el a technikai paraméterek pontot, és ennek megfelelően döntsenek arról, hogy a saját laptop megfelel-e iskolai használatra!

B) Szülő saját úton szerzi be a laptopot

Mindenképp olvassa el a 3. és a 2/C pontokat, mert ezek segítséget nyújtanak a vásárlás előtt. Kérjük, hogy az itt felsorolt szempontok szerint döntsenek!

C) Szülő az iskola segítségével szerzi be a laptopot

Lehetőség van arra, hogy a szülő az iskolával kapcsolatban álló *Recotel Bt-n* keresztül szerezz be a tanuló laptopját. A cég által kínált gépek paraméterei a dokumentum végén található mellékletben láthatók, amelyeknek specifikációit és árait a céggel való kapcsolatfelvétel után személyesen tudják pontosítani. Amennyiben ezt a lehetőséget választják, erre az email címre írjanak emailt: bel@recotel.hu !

Az így beszerzett laptopokat a cég beállítja, és augusztus végén átadja úgy, hogy a tanuló az iskolai email címével bejelentkezve rögtön tanulásra készen használatba veheti a laptopot. A cég szakembere személyesen is jelen lesz az átadáskor, hogy technikai segítséget nyújtson az új laptopokhoz.

D) Bérelhető/Kölcsönlaptop

Az iskola kölcsönlaptopokat biztosít azoknak, akik szociálisan nehezebb helyzetben vannak, és csak később tudnak saját laptopot beszerezni. A tanulók szüleinek ezt az igényét 2023. június végéig kell jelezniük a kölcsönlaptop igénylés dokumentum kitöltésével, valamint a jövedelemigazolás csatolásával, amelyet a beiratkozáskor kérünk leadni. Ha nincs mód nyomtatásra, akkor a beiratkozáskor is ki lehet tölteni és aláírni a kérvényt.

A kölcsönlaptop az iskola tulajdona, amit kölcsönszerződés aláírásával kap meg a tanuló használatra iskolakezdéskor.

Technikai paraméterek

A megfelelő használathoz a laptopokkal szembeni minimális elvárások a következők:

- min. Intel i3 processzor (legalább 10. generáció) vagy ezzel egyenértékű tulajdonságú AMD Ryzen processzor, de ajánlott az i5 (min.11generáció) processzor
- min. 8 GB RAM
- min. 256 GB SSD tárhely
- full HD kijelző (14 vagy 15”)
- akkumulátor legalább 2 órás üzemidővel (kb. 40-50 Wh)
- webkamera (HD)
- HDMI csatlakozás
- magyar billentyűzet
- operációs rendszer (min. Windows 10), amelyen a Microsoft Teams, OneNote asztali alkalmazás működik
- egér

- védőtök (amely óvja az eszközt a hátizsákban is)

Azokban az iskolákban, amelyek a BIT-hez hasonlóan korszerű, digitális iskolaként működnek ideálisan olyan tanulói eszközöket használnak, amelyekre a következő jellemzők érvényesek:

- 14"-os multitouch érintőképernyő,
- 2in1 eszközök (tablet formában kifordíthatók, elülső és hátsó kamerával),
- beépített vagy külső tárolású digitális tollal működnek (utóbbi kiváltható kisméretű, vezeték nélküli digitalizáló táblával, pl. Wacom Intuos Bluetooth S).

Ha ez utóbbiak nincsenek, még nem kell újat beszerezni, de a tanulás során könnyebbséget jelentenek ezek a tulajdonságok.

Amennyiben a tanulói laptopokkal kapcsolatban kérdése van, kérjük írjon bizalommal a rendszergazda@bit-edu.hu címre!

Melléklet

Ajánlott laptopok

Amennyiben valaki az iskolán keresztül szeretne tanulói laptopot vásárolni, akkor az alábbi, az iskolai munkához minden szempontból megfelelő eszközöket tudják beszerezni Recotel Bt. cégen keresztül:

1. LENOVO IdeaPad Flex 5 14IAU7, 14.0" WUXGA, Intel Core i5-1235U, 8GB, 256GB SSD, Win11 Home S, Storm Grey, Irányár: bruttó 365.000 Ft
2. HP Pavilion x360 14-dy0007nh, 14" FHD AG IPS Touch, Core i3-1125G4, 8GB, 256GB SSD, Win 10, ezüst, Irányár: bruttó 379.000 Ft
3. Dell Inspiron 5410 2in1 14" FHD WVA Touch, i5-1155G7 (4.5 GHz), 8GB, 512GB SSD, Intel Iris Xe, Win 11, Ezüst, Irányár: bruttó 399.000 Ft

Ajánlott digitalizáló táblák

1. Wacom Intuos S USB, irányár: 35.900 Ft
2. Wacom Intuos S Bluetooth, irányár: 41.900 Ft

Az ajánlatban szereplő árak irányadóak, pontos összeget a személyes megkeresés után tud a cég mondani!