

ISB BYOL (Saját laptop) - Gyakran ismételt kérdések (GYIK)

1. Mi az a BYOL (Saját laptop) program és hogyan működik?

- A szülők gyermekeik részére olyan laptopot vásárolnak, amely megfelel az alapvető hardver és szoftver követelményeknek (*ld. ISB BYOL – Hardver specifikációk*).
- Az ISB feltelepíti a szükséges oktató szoftvereket, amelyeket az osztálytermi és projekt munkák során fognak használni a diákok. A családok birtokolják a laptop tulajdonjogát, valamint az eszköz adminisztrációs jogait, és felelősek a számítógép és annak használatának ellenőrzéséért.
- Az ISB minden évben kiküldi az iskolában használt laptopokra vonatkozó, frissített minimum követelményeket, amelyek tartalmazzák a számítógép korát, az elfogadható merevlemez és memória méretet.
- Kérjük, hogy amikor egy diák elmegy az ISB-ből, távolítsa el a saját laptopjáról az iskola által a gépére telepített szoftvert, ahogyan azt az ISB licenz felhasználói megállapodás előírja.

2. Az ISB-s diákok tulajdonában lévő számítógépek

- Nem szükséges a gyermeknek új laptopot vásárolni. Legyen a gép megbízható és minimum **6 órán keresztül** üzemeljen feltöltött akkumulátorral.
- Az iskola kérése, hogy a diákok laptopja MS Windows rendszerrel működjön.
- Az iPad, a Chromebook és az iPod nagyszerűek tanuláshoz, azonban nem képesek ugyanolyan sokoldalúságot biztosítani vagy ugyanazon oktatási elvárásoknak megfelelni, mint a laptop.

3. Mi a BYOL (Saját laptop) program célja?

A BYOL program célja, hogy a tanulást rugalmas, együttműködő, a való világgal való tapasztalatokra épülő folyamattá tegyük minden diákunk számára.

Kutatások bizonyítják, hogy a technológia a leghatékonyabban akkor tudja fejleszteni a tudást, ha egy diákra egy számítógép jut.

4. Mi az előnye, ha a diák saját laptopját használja az iskolában?

- A családok az általuk kedvelt operációs rendszert és számítógépet használhatják, amely már a tulajdonukban van.
- A családok szabadon frissíthetik a diákok laptopját az új technológiákkal, amelyek ezáltal hamarabb válnak elérhetővé a gyermekek számára.
- Ha a diáknak saját számítógépe van, képessé válik arra, hogy magabiztosan használja és integrálja a technológiát a tanulási folyamatokba most és a jövőben is.
- A saját laptop önálló és személyre szabott tanulást tesz lehetővé.
- A BYOL (Saját laptop) program személyre szabott, s ugyanakkor a többiekkel való együttműködésen alapuló munkán keresztül differenciált tanulást tesz lehetővé, mind az osztálytermi vagy projekt munka, mind az otthoni tanulás során.
- A programban résztvevő diákok sokkal megbízhatóbban és önállóbban lesznek képesek tanulni.
- A digitális tanulási folyamat során a diákok saját maguk készítik tudásanyagot és publikálják azt.
- A technológia segít megfelelni a különféle tanulási modellek elvárásainak is, pl. több vizuális és hang hatást használnak a diákok a tanulási folyamatban. A többféle érzékre ható tananyag nagyban segíti a tanulást és a megértést.
- **Ha a diákok a saját laptopjukat használják, nagyobb körültekintéssel és felelősséggel kezelik az eszközt az osztálytermi munka során.**

Digitális tudatosság: A diákok az első néhány hét során az ISB-s tanároktól kapott oktatás keretén belül tanulják meg az MS Office 365 használatát. Ezáltal a diákokat felvértezzük a megfelelő eszközökkel ahhoz, hogy a felhasználói élményük pozitív lehessen. Az oktatás része:

- Megtanulják, hogyan kell használni az iskola ICT (információ- és kommunikációtechnológiai) infrastruktúráját, például az alábbi területeken:
 - Office 365 és alkalmazásai (Outlook, PowerPoint, Excel, Teams stb.)
 - Email, online naptár, csoportok, fórumok használata
 - Blogok, weboldalak használata

- A megfelelő viselkedés szabályai az emailben, chat vagy közösségi média felületein történő kommunikáció közben.
- A technológia egészséges és helyes használata: az ergonómiai szempontok és az elektromágneses sugárzás figyelembevétele.
- Technológiai műveltség és jog: a plágium fogalma és az online kutatás megfelelő módja.
- Az online biztonság: a személyes információkat offline kell tárolni. Amint az online világba lépünk, védenünk kell biztonságunkat pl. az adathalászat, a támadó chat bejegyzések és az online zaklatás ellen.
- Hogyan legyünk körültekintőek a technológia használata közben?

5.1 Ki felel a fájlok biztonsági mentéséért?

Saját fájljaik, anyagaik biztonsági mentéséért a diákok felelnek. Az iskola azt javasolja, hogy a tanulók legalább hetente egyszer mentsek el munkáikat az ISB felhő-alapú MS One Drive tárhelyére. A biztonsági mentés (backup) mérete nincs korlátozva. A naponta történő biztonsági mentés ideális, de nem praktikus.

5.2 Ki felel a szoftver programok frissítéséért?

A saját laptopokon mindig legyen **antivírus szoftver**. Ennek telepítéséért és szükség szerinti frissítéséért a diákok felelnek. A diákoknak arról is gondoskodniuk kell továbbá, hogy a laptopjaikon legyen elegendő tárhely a szoftver frissítésekhez és a tanmenethez szükséges szoftverek telepítéséhez.

5.3 Elveszett a laptopom! Mit tegyek?

Az iskola minden segítséget megad a diákoknak, hogy megtalálják elveszett laptopjukat. Fontos azonban, hogy a biztonság érdekében a diákok mindenkor tartsák laptopjukat szem előtt vagy lezárt szekrényben. Szintén fontos, hogy a gyermekek laptopján állandóan látható azonosító jelzés legyen. Például tartós írónnal rá lehet írni az eszköz aljára a nevet, email címet vagy mobil telefonszámot. Elérhető áron helymeghatározó szoftvereket is vásárolhatnak a családok.

Hogyan kell telepíteni és használni a "Find My Device" programot?

[MICROSOFT](#)

[GOOGLE](#)

Az elveszett vagy ellopott értékek eseteit az ISB-ben szigorúan kezeljük.

5.4 Hány eszközt csatlakoztathatok az iskola hálózatára?

Minden diák egy saját laptopot csatlakoztathat az iskola hálózatára. Mobil telefonokat nem szabad csatlakoztatni.

5.5 Fogok tudni nyomtatni?

A nyomtatás lehetősége rendelkezésre áll az iskolában a diákok számára, azonban arra kérjük őket, hogy a lehető legkevesebb anyagot nyomtassák ki. Az Office 365 oktatásra készült alkalmazásai és más, tudományos munkára gyártott szoftverek lehetővé teszik a papírintes anyagleadást.

5.6 Hol tudom feltölteni a laptopom akkumulátorát?

Arra kérjük a diákokat, hogy minden reggel teljesen feltöltött akkumulátorral hozzák be laptopjaikat az iskolába. A legideálisabb egy viszonylag új (lehetőleg 3 évnél fiatalabb) modellt vásárolni, mivel ezek egy egész napot is kibírnak töltés nélkül. **A diákok semmilyen akkumulátor töltőt nem hozhatnak be az iskolába. Ez az ő biztonságukat szolgálja.**

5.7 Mi a teendő a vírusokkal és kémprogramokkal?

Ingyenes és vásárolható termékeket is tudunk javasolni a családoknak beszerezni, úgy mint: Bitdefender, Avast, Kaspersky, ESET Nod32, Norton. Fontos, hogy a diákok és szüleik/gondviselőik naprakészen tartsák laptopjaikon a szoftvereket, a bővítményeket és a vírusirtókat. Ezek segítségével megvédhetik gyermeküket, az otthoni hálózatot és az iskolai hálózatot.

Annak érdekében, hogy hálózattal vagy szoftverekkel kapcsolatos problémák esetén segíteni tudjunk minden diáknak, kérjük, hogy a gyermek gépére angol vagy magyar nyelvű operációs rendszert telepítsenek.

- IT szakembereink mind angolul, mind magyarul jól beszélnek.