

## **„Az iskola legjobb informatikusa”**

A versenyt - hagyományosan - az iskolánk diákjai között rendezzük meg, ahol kiderül, hogy tanulóink közül kik számítanak a legjobb, legfelkészültebb informatikusoknak. A versenyen iskolánk bármelyik távközlés vagy informatika ágazati képzésben részt vevő, 9-12. évfolyamos tanulója indulhat. A vetélkedés két kategóriában történik.

Az I. kategóriában a végzős, távközlés ágazatban tanuló diákok versenyeznek az „Iskola legjobb informatikusa” címért. A II. kategóriában az alsóbb évfolyamok tanulói versenyeznek, hogy az évfolyamának legjobb informatikusai lehessenek.

### **I. Távközlés ágazat végzős évfolyam**

Nevezés feltétele: 12/A és 12/B osztály távközlés ágazatos tanulója

Jelentkezési határidő: az I. félév vége

Időpont: II. félév, a szaktanárok két héttel előtte teszik közzé az időpontot

#### **1. rész – „Hálózati ismeretek”:**

A tanulók elméleti, gyakorlati és számítási feladatokból összeállított feladatlapot oldanak meg. A feladat tartalmazhat hálózatszimulációs programmal megoldandó részeket is.

A megoldáshoz használható segédeszközök: a szoftverek beépített súgói, példái, leírásai, számológép  
Szakmai felelős tanár: Balogh István, Nagy Márta

#### **2. rész – „Elektrotechnika”:**

A diákok elméleti, gyakorlati és számítási feladatokból összeállított feladatlapot oldanak meg. Ez a forduló tartalmazhat elektronikai mérési feladatokat is.

A megoldáshoz használható segédeszközök: a szoftverek beépített súgói, példái, leírásai, számológép  
Szakmai felelős tanár: Hegedüs Tamás

#### **Nyeremények:**

**I. helyezett: „Az iskola legjobb informatikusa” cím birtokosa lesz és 30 000 Ft-ban részesül**

**II. helyezett: 20 000 Ft-ban részesül**

**III. helyezett: 10 000 Ft-ban részesül**

### **II. Az iskola nem végzős tanulói**

A versengésben részt vesz mindenki, aki az iskola nem végzős, távközlés vagy informatika ágazati képzésben részt vevő tanulója. A jelentkezők egy 36 kérdésből álló tesztet oldanak meg számítógép segítségével. A kérdéseket a számítógépes program véletlenszerűen állítja össze minden versenyzőnek egy előre kialakított adatbázisból. A rangsorolás a helyes megoldások száma szerint történik.

Holtverseny esetén az kerül kedvezőbb helyzetbe, aki gyorsabban végzett a feladatsor megoldásával. A rendelkezésre álló időkeret: 45 perc.

Időpont: II. félév második fele, a szaktanárok két héttel előtte teszik közzé az időpontot

Nyeremények: *Évfolyamonként az első három helyezett kerül díjazásra oklevelekkel.*

A verseny lebonyolítása osztályonként:

<b>Osztály (csoport)</b>	<b>Tantárgy</b>
9NY	Informatika
9A, 9B	IT alapok gyakorlat
10A, 10B	Informatika
11A, 11B	Hálózatok I. gyakorlat