

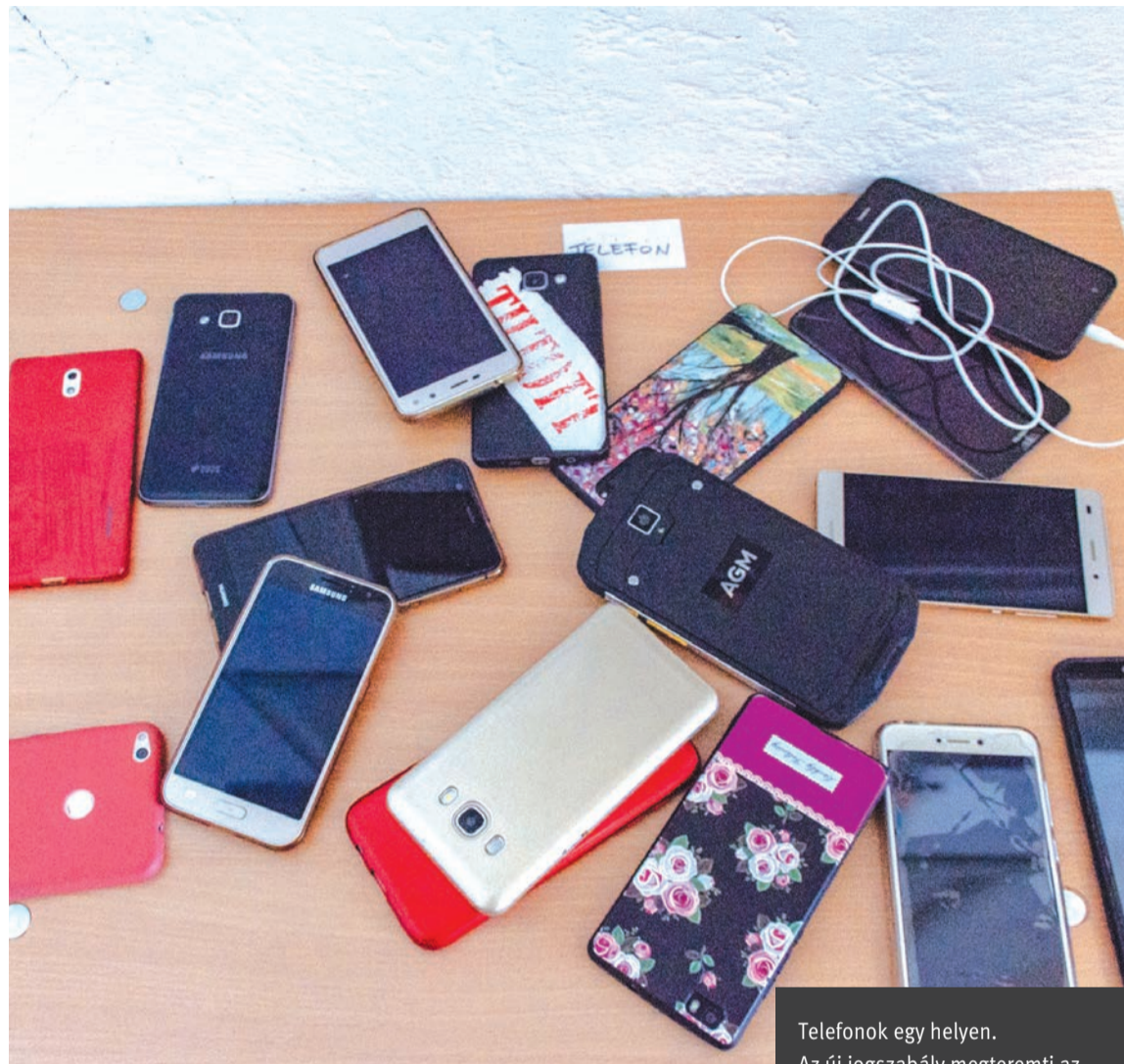
Olcsóbb a telefonálás külföldre

Új távközlési szabályok érvényesek az EU-ban

• Elfogadta az új uniós távközlési szabályokat az Európai Bizottság, amelyeket Európa digitális jövőjének kulcsfontosságú elemeiként emlegetnek. A jogszabály rendelkezik többek között a belföldről külföldre irányuló hívások és üzenetek díjának felső határáról, az úgynevezett fordított 112-es rendszerről, és megteremti az alapokat az 5G európai szintű kiépítéséhez.

ISZLAI KATALIN

Újabb elavult jogszabálycsomagot újított meg az Európai Bizottság, amely a minap fogadta el az új uniós távközlési szabályokat. Az erről szóló friss nyilatkozatukban úgy fogalmaztak, hogy az európai lakosok gyors és megbízható internet-hozzáférésre tartanak igényt a munkahelyükön, az otthonukban és utazásaik során. Éppen ezért a nagyon nagy kapacitású hálózatok egyre fontosabbak az oktatás, az egészségügy, a gyártás és a közlekedés szempontjából is. Az említett kihívások kezelése érdekében a Bizottság 2016 szeptemberében javaslatot tett az Európai Elektronikus Hírközlési Kódex



Telefonok egy helyen. Az új jogszabály megteremti az alapokat az 5G európai szintű kiépítéséhez

FOTÓ: GECSE NOÉMI

létrehozására, amely korszerűsíti az eddigi, legutóbb 2009-ben frissített uniós távközlési szabályokat. A kódexet a múlt héten fogadták el.

Biztonság a fogyasztóknak

Az új előírások egyik legfontosabb eleme a belföldről külföldre irányuló hívások és üzenetek díja felső határának megszabása. E szerint 2019. május 15-től a hívások legtöbb 19 centbe (mintegy 80 bani), a szöveges üzenetek pedig legfeljebb 6 centbe (mintegy 20 bani)

kerülhetnek majd (belföldről más uniós tagállamokba). A fogyasztók mellett fokozott védelemben fognak részesülni, és jobb szolgáltatásokat vehetnek majd igénybe függetlenül attól, hogy hagyományos hívásokat bonyolítanak, szöveges üzeneteket küldenek vagy webalapú szolgáltatásokat (Skype, Whats App) használnak. A fogyasztók továbbá megfizethető hírközlési szolgáltatásokhoz fognak hozzáférni, mint például a bárhol elérhető internet, az online bankolás és a videohívások. A fogyasztók további védelme érdekében bevezetik a telefonszám megőrzésének jogát is, amely a szerződés felbontása után egy hónapig érvényesíthető. A kártyákon megmaradt, fel nem használt összeget pedig a szerződés megszűnésekor ezentúl kötelező lesz visszaadni a felhasználónak. Utóbbiak kártérítésre tarthatnak igényt, ha el-

húzódik a szolgáltatóváltás, vagy közben kárt szenvednek.

Fordított 112, alapok az 5G-hez

A jogszabály másik fontos előírása egy vészhelyzeti figyelmeztetőrendszer létrehozása: a tagállamokban kötelező lesz bevezetni az úgynevezett fordított 112-es kommunikációs rendszert, amely vészhelyzet esetén SMS-ben vagy alkalmazásokon keresztül értesíti a térségben tartózkodó lakosokat. Érdekes, hogy noha a tagállamoknak erre az irányelv hatályba lépésétől számítva 42 hónap áll rendelkezésükre, Romániában már szeptemberben élesben tesztelték a lakosságot vészhelyzet esetén értesítő RO-ALERT mobiltelefonos rendszert. Lényege, hogy veszélyes meteorológiai jelenségek, árvizek, terrortámadások esetén, vagy más, a lakosságot fenyegető helyzetekben valós időben küld értesítést a veszélyeztetett területen belül tartózkodók mobiltelefonjaira. Az új uniós előírások mellett megteremti az alapokat az 5. generációs mobilhálózat (5G) európai szintű kiépítéséhez. Ez a gyakorlatban azt jelenti, hogy a tagállamoknak elő kell segíteniük az 5G hálózatok kiépítését, amelyet a megfelelő rádiófrekvencia rendelkezésre bocsátásával tehetik meg 2020-ig. A cél az, hogy 2020-ra minden tagállamban legyen legalább egy olyan nagyobb város, ahol már működik az 5G hálózat. Az 5G egyébként a mostani 4G standardok után következő, jelenleg javasolt telekommunikációs rendszer, amely nagyobb kapacitással működne, ezzel pedig nagyobb lefedettséget biztosítana a széles sávú mobilis hálózatoknak. A tagállamoknak két év áll rendelkezésükre az irányelv átültetésére a nemzeti jogrendbe, az árkorlátozás azonban már jövő év májusában érvénybe lép.

Nincs magyar középiskola a top százban

• Egyetlen magyar iskola sem került fel a legjobb romániai gimnáziumok százas toplistájára. A magyar tanintézetek közül a legelőkelőbb helyezést a kolozsvári János Zsigmond Unitárius Kollégium érte el, Maros megyében a Bolyai Farkas Gimnázium a legjobb magyar középiskola, Hargita megyében pedig a Márton Áron Főgimnázium a nyerő.

SZÁSZ CS. EMESE

Az admittereliceu.ro oldalon évente összegzik a legjobb iskolákat, a 2018-as toplista készítésekor 1200 tanintézetet vizsgáltak. A legjobb középiskolák rangsorának összeállításakor az idei vizsgákon szerzett jegyeket és a tanulmányi eredménye-

ket vették figyelembe, a diákok felvételi átlaga 40, érettségi átlaga 30, a sikeresen érettségizettek aránya 20, míg a különböző tantárgyversenyeken, olimpiákon szerzett eredmények 10 százalékban számítottak. Az így kialakult ranglista első száz helyére azonban egyetlen magyar iskola sem került be. Az eredményeket egyébként össze lehet hasonlítani az elmúlt két év eredményeivel, így lát-

ható, hogy azok időközben mennyit javultak vagy romlottak.

Bukaresti a legjobb

Az ország legjobb középiskolájának a bukaresti Sfântul Sava Főgimnázium számít 8,97-es osztályzattal, ez az oktatási intézmény volt a toplista élén tavaly és tavalyelőtt is. A magyar iskolák közül a legelőkelőbb helyezést a kolozsvári János Zsigmond Unitárius Kollégium érte el, 105. helyen szerepel a kincses városi elitiskola a maga 8,13-as osztályzatával, ez Kolozs megyében azonban csak a 9. helyre elég.

A Bolyai évről évre ront

Maros megye legjobb középiskolájának az Alexandru Papiu Ilarian Főgim-

názium számít, az országos listán ez a 33. helyet jelenti. A megye második legjobb iskolája az Unirea Főgimnázium lett, amely országos szinten a 66. helyet szerezte meg. A Bolyai Farkas Gimnázium harmadik a megyei ranglistán, míg országosan 144. a maga 7,88-as osztályzatával. A nagy múltú marosvásárhelyi iskola évről évre rosszabb helyezést ér el, míg 2016-ban 78. volt, 2017-ben már 109., idén pedig csak a 144. hely jutott neki.

Hargita megye: a MÁG a nyerő

Hargita megyében a Márton Áron Főgimnázium lett a legjobb középiskola, a 7,87-es átlag országos szinten a 147. helyre volt elég. A csíkszeredai tanintézet javított az eredményein, tavaly ugyanis 148., 2016-ban pedig

167. volt a listán. Hargita megye második legjobb iskolája is csíkszeredai, a Segítő Mária Római Katolikus Gimnázium országosan a 219. helyet szerezte meg, és szintén javított a múlt évhez képest. A megye harmadik legjobb iskolájának a székelyudvarhelyi Benedek Elek Pedagógiai Líceum számít, amely az országos ranglistán a 231. helyre került. Meglepetés azonban, hogy a „Peda” megelőzte a szintén székelyudvarhelyi Tamási Áron Gimnáziumot, így a „Gimi” negyedik a Hargita megyei rangsorban, az ötödik helyet pedig a székelyudvarhelyi Baczkamadarasi Kis Gergely Református Kollégium szerezte meg, amely országos szinten 262. lett. Kovászna megyében a Székely Mikó Kollégium viszi el a pálmát és az országos lista 137. helyét is.