

# E85 Comfort



## SAJTÓKÖZLEMÉNY

### E85 COMFORT

2013. február 26.

**Befejeződött az E85 Comfort projekt, amelynek célja etanolos autóelektronikai berendezés prototípusának kifejlesztése volt. A közel két évig tartó fejlesztés elegendő volt a Rubin Informatikai Zrt. számára ahhoz, hogy a modellezést követően működőképes prototípust hozzon létre. A fejlesztés Európai Unió (ERFA) támogatásból valósult meg.**

A prototípus egy olyan célirányosan fejlesztett termék, amely problémamentessé teszi a bioetanol használatát benzines gépkocsikban. A termékfejlesztés a gödöllői Szent István Egyetem kutatóintézetének bevonásával történt. Az E85 Comfort olyan hazai gyártású adapter, amely alkalmassá teszi a benzinmotoros gépkocsikat E85 hajtóanyaggal és tetszőleges arányú benzin-alkohol keverékkel történő üzemelésre.

„A 2011-ben indult projekt kitűzött céljait elértük, teljesítettük. E85 Comfort vezérlő automatikával a motorok jól reagálnak az eltérő körülményekre, a változó benzin-alkohol keverékre és a téli nyári üzemre egyaránt. A projekt indulásánál a berendezés forgalmazására vonatkozó üzleti tervünket a bioüzemanyag kedvezményes adótartalmát biztosító uniós irányelvre alapoztuk. Időközben az üzemanyagokra vonatkozó hazai szabályozás megváltozott. Jelenleg az üzemanyagok közötti árkülönbség minimális, ezért a berendezés tömeges elterjedése várható. A környezeti szempontokat figyelembe véve az E85 Comfort megalkotásával tettünk egy lépést a „Zöld autózás” felé, amely szintén az eredeti célok között szerepelt.”- mondta Zergi András projektvezető.

A Rubin Informatikai Zrt a Magyar Bioetanol Szövetség tagja. A Szövetség folyamatos erőfeszítéseket tesz a bioüzemanyag népszerűsítésért, oktatásokkal és előadásokkal hívja fel a figyelmet arra, hogy nemzetgazdasági érdek a jól működő hazai bioetanol ipar kialakítása és további fejlesztése, mely logikus módon köthető össze a közlekedési ágazat zöldítésével és az EU-s károsanyag-kibocsátás terén tett vállalások teljesítésével. A Magyar Bioetanol Szövetség hangsúlyozza: az alternatív hajtási formákkal összehasonlítva az etanol legfontosabb előnye, hogy az erre történő átállás nem igényel nagy anyagi ráfordítást – az üzemanyaghoz szükséges alapanyag, az infrastruktúra, az átalakító elektronika adott – így azonnal végrehajtható. Ezen kívül fontos szempont, hogy a bioetanolos üzem teljes mértékben kielégíti a modern fogyasztói igényeket.

A Rubin Informatikai Zrt. az E85 Comfort projekt záró előadását, 2013. március 6-án a Fáy András Közlekedésgépészeti és Műszaki Szakközépiskolában (Budapest, 1095 Mester u. 60-62) tartja.

Rubin Informatikai Zrt.  
1149 Budapest, Egressy út 17-21.  
Telefon: +36 1 469 40 20  
Fax: +36 1 469 40 29

Nemzeti Fejlesztési Ügynökség  
[www.ujszechenyiterv.gov.hu](http://www.ujszechenyiterv.gov.hu)  
06 40 638 638



A projekt az Európai Unió támogatásával, az Európai Regionális Fejlesztési Alap társfinanszírozásával valósul meg.