

	Nyomtatott huzalozások tervezése és készítése
<u>Projektvezető:</u> • Gál László	<u>Cél:</u> Az ipari partner által rendelkezésre bocsátott különböző nyomtatott huzalozású lemezek dokumentációi alapján prototípus áramköri hordozók készítése, melyeket a megrendelő az áramkörök fejlesztése során fölhasznál. A visszajelzések alapján a szerződő felek együttműködnek a technológiai és konstrukciós kérdések megoldásában.
<u>Ipari megbízó:</u> • Sholex Kft.	<u>Eredmények:</u> Az együttműködés során a megrendelők igényei szerint elkészítettük a gyártmányok fejlesztéséhez szükséges áramköri hordozókat, a több éves együttműködés során született tapasztalatok alapján fejlesztési irányokat és konstrukciós megoldásokat dolgoztunk ki. Ilyen módon az ipari partner rendelkezésére bocsátottak az elektronikai hordozók gyártása terén felhalmozott tudásanyagunkat, koncentrálva annak mind műszaki, mind gazdaságossági megvalósíthatóságára. Javaslatokat tettünk az egyes gyártás technológiák továbbfejlesztésére és optimalizálására.
<u>Időtartam:</u> 2009.05.01.-2014.11.30.	

	Design and manufacturing of Printed Wiring Boards
<u>Project Leader:</u> • Laszlo Gal	<u>Aim:</u> Production of different Printed Wiring Boards according to documentation coming from industrial partner. These substrates are used in development of electronic circuits. Researches and analyses, evaluation of construction problems are in the focus of cooperation and developing new circuits and accompanied production technologies.
<u>Industrial partner:</u> • Sholex Kft.	<u>Results:</u> During the cooperation period we have designed and manufactured special substrates for electronic products of the customer and examined the production technologies applied for producing different substrates. The obtained results and our other experiences have conducted us to take part in the improvement of technology and construction of electronic circuits, this way we have supported the customer with our knowledge about the electronics manufacturing, concentrated to the related technical and economical aspects. We have supposed possible development and optimization methods for the customer.
<u>Duration:</u> 2009.05.01.-2014.11.30.	