Scientific / Professional Program / Szakmai Program

	Project	Description	PM	Expert
1	**Recycling** of secondary metallurgy slag	process technology, metallurgy and ANALITICS	Gábor Lassú	Dr. Oszkár Grega / Dr. György Kaptay
2	**Optimization** of scrap charging technology in EAF	process technology and STATISTICS	Gábor Lassú	Dr. Oszkár Grega
3	**Modelling** of EAF process with variable Fe carrier	process technology and METALLURGY	Gábor Lassú	Dr. György Kaptay / Dr. Oszkár Grega
4	Roadmap to Green transformation for Hungarian Steel sector	process technology and ECONOMY	Beata Buró	Beata Buró
5	Rebar product and quality development	process technology, metallurgy and ANALITICS	Gábor Lassú	Bence Fábián / Béla Kondás
6	Rolling mill Tempcore heat-treatment **optimization**	process technology, metallurgy and ANALITICS	Gábor Lassú	Gábor Lassú
7	Rolling mill **process technology development** (mechanical)		Gábor Lassú	Gábor Lassú
8	**Industrial data management and software development** for process improvement		Dr. Zsófia Forgács	Dr. Zsófia Forgács

	Projekt	Leírás	PM	Expert
1	**Szekunder** salak **újrahasznosítás**	folyamattechnológia, kohászat és ANALITIKA	Lassú Gábor	Dr. Grega Oszkár / Dr. Kaptay György
2	Ívkemence (EAF) adagolás **optimalizálása**	folyamattechnológia és STATISZTIKA	Lassú Gábor	Dr. Grega Oszkár
3	EAF folyamatok **modellezése** változó Fe hordozókkal	folyamattechnológia és KOHÁSZAT	Lassú Gábor	Dr. Kaptay György / Dr. Grega Oszkár
4	**Tervezet** a Magyar Acélipar zöld átállásához	folyamattechnológia és GAZDASÁGI	Buró Beáta	Buró Beáta / Dr. Grega Oszkár
5	**Betonacél** termék és minőség**fejlesztés**	folyamattechnológia, kohászat és ANALITIKA	Lassú Gábor	Fábián Bence / Kondás Béla
6	Hengerműi Tempcore hőkezelés **optimalizálása**		Lassú Gábor	Lassú Gábor
7	Hengerműi **folyamattechnológia fejlesztés** (gépészeti)		Lassú Gábor	Lassú Gábor
8	**Ipari adatkezelés és szoftverfejlesztés** a folyamatfejlesztéshez		Dr. Forgács Zsófia	Dr. Forgács Zsófia