

Program jednání:

- 1) Hodnocení projektů (oprav závěrečných zpráv) IGA 2020

Hodnocení závěrečných zpráv projektů IGA 2020

		Hodnocení závěrečné zprávy
Vliv strojů na nežádoucí přemístování půdních částic v ornici	Ing. Pavel Brož	Splněno
Zpravodaj: Předkládaná přepracovaná závěrečná zpráva je dostačující. Cíle projektu byly splněny a přidělené finanční prostředky byly účelně vynaloženy v souladu s projektem IGA. Z předložené zprávy vyplývá, že by projekt měl být i v co nejbližší době splněn po stránce potřebných publikačních výstupů. Hodnocení komise: Závěrečná zpráva schválena – projekt nesplněn. <i>Po doložení výstupů projektu dle smlouvy a dosažení minimální bodové hranice je možné celkové hodnocení projektu – splněn.</i>		
Analýza složení směsného komunálního odpadu vznikajícího od občanů na vybraných lokalitách	Ing. Shuran Zhao	Splněno
Zpravodaj: Po přepracování závěrečné zprávy lze zprávu přijmout. Projekt bude splněn po dosažení příslušných bodů z publikační činnosti. Hodnocení komise: Závěrečná zpráva schválena – projekt nesplněn. <i>Po doložení výstupů projektu dle smlouvy a dosažení minimální bodové hranice je možné celkové hodnocení projektu – splněn.</i>		
Vliv malých podílů hydrogenovaného oleje na pV diagram a průběh spalování v motoru	Ing. Michal Holúbek	Splněno
Zpravodaj: Cílem tohoto projektu je analyzovat vliv malých podílů hydrogenovaného oleje (HVO) v motorové naftě se zaměřením na pV diagram a průběh spalování. Předložené výsledky ve zprávě odpovídají plánovaným cílům výzkumu. V nově zpracované verzi závěrečné zprávy jsou již odstraněny nedostatky, které obsahovala původní zpráva, proto ji lze hodnotit jako splněnou. Část výsledků uvedených ve zprávě již byla publikována ve vědeckém časopise s IF (citace v databázi WOS). Celkové čerpané náklady odpovídají prostředkům přiděleným ve finančním plánu. Plánované cíle projektu byly splněny, finanční prostředky byly využity pro jeho řešení, závěrečná zpráva může být hodnocena jako splněná. Hodnocení komise: Závěrečná zpráva schválena – projekt nesplněn. <i>Po doložení výstupů projektu dle smlouvy a dosažení minimální bodové hranice je možné celkové hodnocení projektu – splněn.</i>		

Pyrolýzní proces POME jako odpadního produktu při zpracování palmy olejné	Ing. Tomáš Saller	Splněno
<p>Zpravodaj: Věcná část posudku byla uspokojivě přepracována.</p> <p>Hodnocení komise: Závěrečná zpráva schválena – projekt nesplněn. <i>Po doložení výstupů projektu dle smlouvy a dosažení minimální bodové hranice je možné celkové hodnocení projektu – splněn.</i></p>		
Analýza proudění kapaliny hydrodynamickým čerpadlem a čerpadlem v turbínovém režimu	Ing. David Sitte	Splněno
<p>Zpravodaj: Na začátku ZZ jsou definovány cíle projektu a zhodnoceno jejich dosažení ve formě publikací vztahujících se k jednotlivým cílům. Pak jsou uvedeny samotné publikace, z toho jedna v mezinárodním vědeckém časopise Energies (IF 6,08; Q1), vydávaného MDPI a druhá v IOP Science, indexované na WoS. Obě publikace jsou k projektu dedikované a některý z autorů je členem řešitelského týmu. Dále je předpokládána publikace v RAE. Mám ale za to, že i bez ní je publikační aktivita dostačující ke splnění projektu, stačí myslím samotná publikace navrhovatele doc. Poláka v Energies. Přílohou ZZ je pak vlastní příspěvek do vědeckého časopisu v českém jazyce. Nemám k tomu žádných připomínek.</p> <p>Hodnocení komise: Závěrečná zpráva schválena – projekt splněn.</p>		
Automatizace procesu fermentace rýžového vína	Ing. Jakub Vošahlík	Splněno
<p>Zpravodaj: Po přepracování závěrečné zprávy lze zprávu přijmout. Projekt bude splněn po dosažení příslušných bodů z publikační činnosti.</p> <p>Hodnocení komise: Závěrečná zpráva schválena – projekt nesplněn. <i>Po doložení výstupů projektu dle smlouvy a dosažení minimální bodové hranice je možné celkové hodnocení projektu – splněn.</i></p>		

Zapsal: doc. Ing. Rostislav Chotěborský, Ph.D, předseda komise IGA TF.