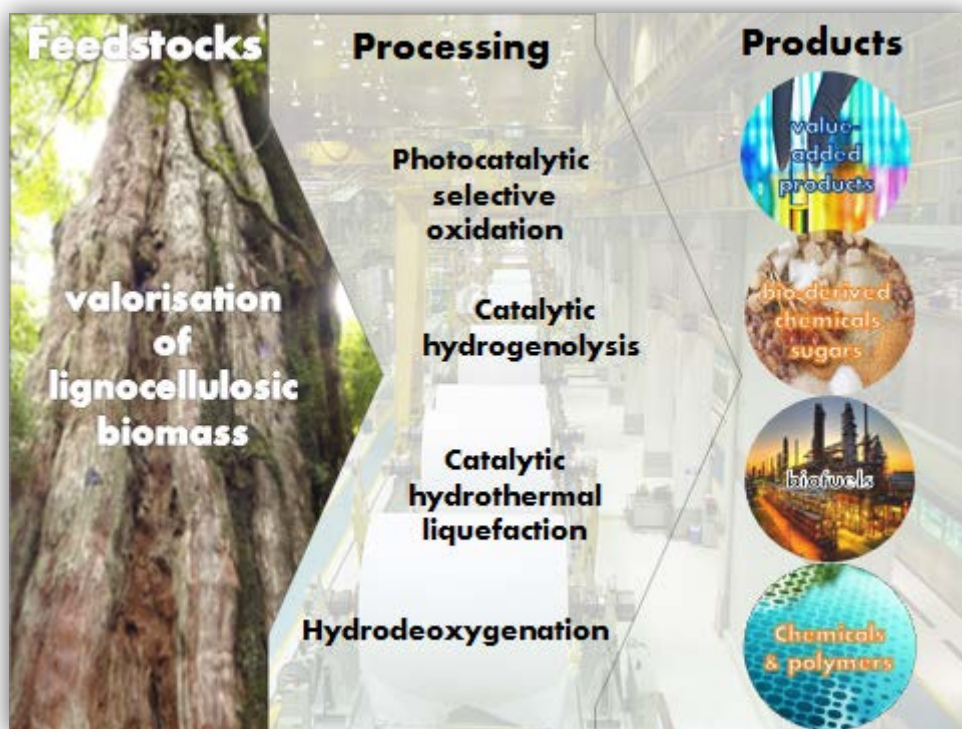


## COST Action FP1306

# „WALORYZACJA BIOMASY LIGNOCELULOZOWEJ, JAKO ŹRÓDŁA SUBSTANCJI CHEMICZNYCH, MATERIAŁÓW ORAZ PALIW Z WYKORZYSTANIEM NISKOEMISYJNYCH TECHNOLOGII”



27 października 2014r.

Instytut Chemii Fizycznej PAN

ul. Kasprzaka 44/52

01-224 Warszawa



**Szanowni Państwo,**

W imieniu Organizacji COST Action mamy zaszczyt zaprosić Państwa do wzięcia udziału w konferencji, która odbędzie się w dniu 27 października 2014r. na terenie Instytutu Chemii Fizycznej PAN w Warszawie przy ulicy Kasprzaka 44/52.

Głównym celem COST Action jest opracowanie efektywnych i przyjaznych dla środowiska technologii waloryzacji biomasy lignocelulozowej, które zostaną wykorzystane w produkcji ważnych dla przemysłu bio-pochodnych: substancji chemicznych, materiałów oraz paliw.

Organizacja COST Action zapewnia naukowcom optymalne warunki w nawiązywaniu współpracy i wymianie doświadczenia z różnych dziedzin nauki, w celu rodzenia się nowych koncepcji oraz opracowywania technologii przeróbki biomasy lignocelulozowej.

COST Action umożliwi wprowadzenie ekologicznych technologii zgodnych z zasadami zrównoważonego rozwoju zarówno do szeroko pojętego przemysłu drzewnego, bioenergetycznego, celulozowo-papierniczego jak i do małych i średnich przedsiębiorstw w Europie. W trakcie trwania COST Action wiedza na temat nowych, łagodnych dla środowiska technologii będzie przekazywana zarówno środowisku akademickiemu jak i przemysłowemu poprzez warsztaty, konferencje oraz publikacje. COST Action ma za zadanie wprowadzenie innowacyjnych rozwiązań, np. opracowanie nowatorskich heterogenicznych katalizatorów dla procesów biorafineryjnych. Postępy w działaniu Organizacji COST Action będą na bieżąco przekazywane społeczności naukowej.

Wykłady i prezentacje będą prowadzone w języku angielskim. Uczestnictwo w konferencji jest bezpłatne. Z uwagi na ograniczoną liczbę miejsc prosimy o zgłoszenie udziału do dnia 22.10.2014 na adres mailowy Juana Carlosa Colmenaresa Quintero ([jcarloscolmenares@ichf.edu.pl](mailto:jcarloscolmenares@ichf.edu.pl)). Po upływie wyznaczonego terminu zgłoszenia nie będą przyjmowane.

Program konferencji będzie dostępny na stronach internetowych:

<http://photo-catalysis.org/>

[http://www.cost.eu/domains\\_actions/fps/Actions/FP1306](http://www.cost.eu/domains_actions/fps/Actions/FP1306)

[http://photo-catalysis.org/projects.php?project\\_id=5](http://photo-catalysis.org/projects.php?project_id=5)

Państwa obecność na konferencji jest dla nas ważna. Niniejszym gorąco zapraszamy.

Aby uzyskać więcej informacji na temat konferencji, prosimy o kontakt:

**Juan Carlos Colmenares Quintero**

**“Catalysis for sustainable energy production and environmental protection”**

[jcarloscolmenares@ichf.edu.pl](mailto:jcarloscolmenares@ichf.edu.pl)

<http://photo-catalysis.org/>