

22.09.21.	Nazwisko	Imię	Tytuł wystąpienia
1.	Adamski	Andrzej	Crucial parameters determining the structure of surface sites remaining of catalytic importance for selected processes of chemical valorization of CO ₂
2.	Serwicka	Ewa	Physicochemical characterization of montmorillonite composites with TiO ₂ nanoparticles prepared by inverse microemulsion method
3.	Gackowski	Mariusz	The Role of Water in the Confinement of Ibuprofen in SBA-15
4.	Hamad	Hesham	Deeper insight into the role of synthetic variables determining the formation of β-TiO ₂ nanocrystals
5.	Held	Agnieszka	Epoxidation of propane with oxygen and/or nitrous oxide over V-SBA-3
6.	Janiszewska	Ewa	Modified silicalite-1 as acid catalysts and catalytic supports
7.	Karcz	Robert	Baeyer-Villiger oxidation of cyclohexanone over Mg-Al hydrotalcite catalysts precipitated with different bases
8.	Kowalewski	Emil	Selective catalytic hydrogenation of nitrocyclohexane in flow reactor
9.	Kuterasiński	Łukasz	Sonochemical-assisted preparation of Co-Ce/γ-Al ₂ O ₃ as catalysts for cyclohexene oxidation
10.	Śliwa	Michał	Copper based catalysts for ethanol steam reforming
11.	Zimowska	Małgorzata	Sorption properties of iron doped PCH porous clay-based nanocomposites triggered by a precursor approach
12.	Walczyk	Anna	Physicochemical characterisation of mechanochemically and alkali activated talc
13.	Pamin	Katarzyna	The effect of cobalt doping on properties of Co-containing siliceous BEA zeolite
14.	Rutkowska-Żbik	Dorota	DFT and MD studies of hydrocarbon adsorption on zeolites

23.09.21.	Nazwisko	Imię	Tytuł wystąpienia
1.	Patulski	Piotr	Wpływ dotacji potasem na zeolit Y modyfikowany kobaltem (CoY). Specjacja potasu a reaktywność układu w reakcji reformingu parowego etanolu.
2.	Procner	Magdalena	Exploration of unknown biochemical role of selenocysteine in enzymes
3.	Rogowski	Jacek	TOF-SIMS study of Fe(111) surface wetting with potassium, calcium and aluminum oxides
4.	Rybowicz	Paweł	Cenosfery jako nośnik faz tlenkowych aktywnych w reakcjach katalitycznych o znaczeniu środowiskowym
5.	Sidor	Karol	Adsorpcyjno-fotokatalityczne oczyszczanie wody z zanieczyszczeń organicznych z użyciem układów rdzeniowo-powłokowych C@TiO ₂
6.	Sławińska	Adrianna	Nowe perokso- oraz poliokso- związki Mo(VI). Synteza, badania strukturalne i zastosowania w procesach utleniania
7.	Sobczak	Izabela	In search for the best bifunctional catalysts, based on MnSBA-15 and modified with Cu or Au, addressed to oxydehydration of glycerol
8.	Szaleniec	Maciej	Determinants for substrate recognition in benzylsuccinate synthase from <i>Thaurea aromatica</i> - targeted mutagenesis and MD simulations
9.	Myradova	Mariya	Tuning metathesis activity of molybdenum catalyst by high temperature pretreatment procedure
10.	Nowakowska (Basta)	Marcelina	3D printed monolithic catalysts in DLP technology dedicated to oxidative coupling of methane
11.	Truskiewicz	Elżbieta	Lantan jako ochroniarz podłoża węglowego w katalizatorach Ru/C do metanizacji tlenku węgla
12.	Pacek	Gabriela	Fumarate adding enzymes: activity of new BSS and NMS mutants
13.	Grzelak	Kalina	Spherical silica modified with ruthenium and magnesium – synthesis, characterization and catalytic properties