

# Piotr Manczarski

## List of Publications by Year in descending order

Source: <https://exaly.com/author-pdf/9128811/publications.pdf>

Version: 2024-02-01

23  
papers

317  
citations

1040056

9  
h-index

1058476

14  
g-index

24  
all docs

24  
docs citations

24  
times ranked

431  
citing authors

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
1	The Effect of Biochar Addition on the Biogas Production Kinetics from the Anaerobic Digestion of Brewers' Spent Grain. <i>Energies</i> , 2019, 12, 1518.	3.1	61
2	The RDF/SRF torrefaction: An effect of temperature on characterization of the product "Carbonized Refuse Derived Fuel. <i>Waste Management</i> , 2017, 70, 91-100.	7.4	57
3	Torrefaction of Sewage Sludge: Kinetics and Fuel Properties of Biochars. <i>Energies</i> , 2019, 12, 565.	3.1	44
4	The Circular Economy and Organic Fraction of Municipal Solid Waste Recycling Strategies. <i>Energies</i> , 2020, 13, 4366.	3.1	32
5	Waste to Carbon: Biocoal from Elephant Dung as New Cooking Fuel. <i>Energies</i> , 2019, 12, 4344.	3.1	27
6	Volatile organic compounds, ammonia and hydrogen sulphide removal using a two-stage membrane biofiltration process. <i>Chemical Engineering Research and Design</i> , 2021, 165, 69-80.	5.6	23
7	Waste-to-Carbon: Is the Torrefied Sewage Sludge with High Ash Content a Better Fuel or Fertilizer?. <i>Materials</i> , 2020, 13, 954.	2.9	19
8	Low-Temperature Pyrolysis of Municipal Solid Waste Components and Refuse-Derived Fuel"Process Efficiency and Fuel Properties of Carbonized Solid Fuel. <i>Data</i> , 2020, 5, 48.	2.3	15
9	VOC Removal Performance of a Joint Process Coupling Biofiltration and Membrane-Filtration Treating Food Industry Waste Gas. <i>International Journal of Environmental Research and Public Health</i> , 2019, 16, 3009.	2.6	13
10	The Oxygen Transfer Capacity of Submerged Plant <i>Elodea densa</i> in Wastewater Constructed Wetlands. <i>Water (Switzerland)</i> , 2019, 11, 575.	2.7	11
11	Is Biochar from the Torrefaction of Sewage Sludge Hazardous Waste?. <i>Materials</i> , 2020, 13, 3544.	2.9	9
12	Stomatal Conductance Measurement for Toxicity Assessment in Zero-Effluent Constructed Wetlands: Effects of Landfill Leachate on Hydrophytes. <i>International Journal of Environmental Research and Public Health</i> , 2019, 16, 468.	2.6	4
13	Gospodarka odpadami medycznymi. Cz. II. - Metody postępowania z odpadami medycznymi. <i>Gaz, Woda; Technika Sanitarna</i> , 2016, 1, 33-36.	0.0	1
14	Assessment of the Efficiency of Biological Treatment of Gases from Municipal Waste Processing. <i>Ecological Chemistry and Engineering S</i> , 2019, 26, 687-696.	1.5	1
15	Ocena efektywności technologicznej biologicznego oczyszczania gazów pochodzących z przetwarzania odpadów komunalnych. <i>Gaz, Woda; Technika Sanitarna</i> , 2021, 1, 19-23.	0.0	0
16	Skądowanie stabilizatu " aspekty formalne i technologiczne. <i>Gaz, Woda; Technika Sanitarna</i> , 2021, 1, 24-26.	0.0	0
17	Czy odpady medycznopodobne stanowią... zagrożenie sanitarne?. <i>Gaz, Woda; Technika Sanitarna</i> , 2014, 1, 34-37.	0.0	0
18	Podstawy technologiczne wytwarzania paliw z odpadów. <i>Gaz, Woda; Technika Sanitarna</i> , 2015, 1, 41-43.	0.0	0

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
19	Technologie odgazowania zamkniętych i starych składowisk. Gaz, Woda; Technika Sanitarna, 2015, 1, 24-27.	0.0	0
20	Gospodarka odpadami medycznymi. Cz. I - Charakterystyka i właściwości odpadów medycznych. Gaz, Woda; Technika Sanitarna, 2016, 1, 38-42.	0.0	0
21	Projekt dokumentu referencyjnego najlepszej dostępnej techniki dla przetwarzania odpadów - mechaniczno-biologiczne przetwarzanie odpadów. Gaz, Woda; Technika Sanitarna, 2016, 1, 31-34.	0.0	0
22	Wymagania dotyczące ograniczenia oddziaływania zapachowego w projekcie dokumentu referencyjnego NDT dla przetwarzania odpadów. Gaz, Woda; Technika Sanitarna, 2016, 1, 29-33.	0.0	0
23	Konkluzje Najlepszych Dostępnych Techniki dla przetwarzania odpadów komunalnych. Gaz, Woda; Technika Sanitarna, 2019, 1, 24-40.	0.0	0