

PUBLIKIMET

Publikimet në revista me faktor ndikimi (impact factor):

1. Naser Sahiti, Fejzuall Krasniqi: *Bewertung eines PIM-Wärmetauschers durch Entropieproduktion*, Chemie-Ingenieur-Technik, (74) pp. 1568-1572, Wiley VCH Verlag, Weinheim, 2002,
2. Naser Sahiti, Franz Durst, Anupam Dewan: *Heat transfer enhancement by pin elements*, Int. Journal Heat Mass Transfer, (48), pp. 4738-4747, 2005,
3. Naser Sahiti, Abdellah Lemouedda, Dragan Stojkovic, Franz Durst, Eberhard Franz: *Performance comparison of pin fin in-duct flow arrays with various pin cross-sections*, Applied Thermal Engineering, Vol. 26, pp. 1176-1192, 2006,
4. Naser Sahiti, Franz Durst, Anupam Dewan: *Strategy for selection of elements for heat transfer enhancement*, Int. Journal Heat Mass Transfer, (49) pp. 3392-3400, 2006,
5. Naser Sahiti, Franz Durst, Paolo Geremia: *Selection and optimization of pin cross-sections for electronics cooling*, Applied Thermal Engineering, (27), pp. 111-119, 2007,
6. Naser Sahiti, Fejzuall Krasniqi, Xhamajl Fejzullahu, Januz Bunjaku, Ali Muriqi: *Entropy generation minimization of a double-pipe pin fin heat exchanger*, Applied Thermal Engineering, (28), pp. 2337-2344, 2008,
7. Naser Sahiti: *Interrelation between Pin Length and Heat Exchanger Performance*, Applied Thermal Engineering, Vol. 91, pp. 946-952, 2015.
8. Florent Bunjaku, Risto Filkoski, Naser Sahiti: *Thermal Optimization and Comparison of Geometric Parameters of Rectangular and Triangular Fins with Constant Surfacing*, Journal of Mechanical Engineering, 63 (2017) 7-8, pp. 439-446, 2017

Publikimet në revista tjera, konferenca, shtëpi botuese:

9. Fejzullah Krasniqi, Naser Sahiti: *Dinamika e këmbyesve të nxehtësisë me kahje të njëjtë dhe të kundërt*, Makineria, Revistë shkencore për teori dhe praktikë, fq. 67-73, fq. 67-73, Universiteti i Prishtinës, Fakulteti i Makinerisë, Prishtinë, 1997

10. Naser Sahiti: *Central and Individual Ventilation Systems*, Annual International Course "Ventilation and Indoor Climate", pp. 19-25, 21-25 October, Pamporovo (Bulgaria), 2002
11. Nihad Hodzic, Alen Jakupovic, Stephan Meier, Naser Sahiti: *Experimental determination of heat transfer coefficient on a PIM heat exchanger (fin side)*, Masinstvo 1 (7), pp 27-34, Universitet u Zenici, Masinski Fakultet, Zenica, 2003
12. Naser Sahiti, Franz Durst, Fejzullah Krasniqi: Optimization of pin cross-sections based on Pareto-optimality approach, In Turbulence, Heat and Mass Transfer 5 (Eds. K. Hanjalic et al.), pp. 739-742, Begell House Inc., New York, 2006,
13. Maria Pascu, Naser Sahiti, Franz Durst: *Parametrical Study of the Flat-Tube and Pin Fin Heat Exchangers*, ASME International Mechanical Engineering Congress and Exposition, Seattle, Washington USA, 2007,
14. Januz Bunjaku, Xhemajl Fejzullahu, Ismajl Demneri, Angjelin Shtjefni, Naser Sahiti, Florent Bunjaku: *Analisi di funzionamento delle torri di raffreddamento attraverso il potenziale complesso*, Congresso Nazionale 62 di Associazione Termotecnica Italiana, Università di Salerno, Facoltà di Ingegneria, Italia, 2007
15. Xhemajl Fejzullahu, Fejzullah Krasniqi, Januz Bunjaku, Ali Muriqi, Naser Sahiti: *Gas Transport Analysis and Determination of Gas Line Accumulation Volume*, Annals of DAAAM 2009 & Proceedings of the 20th International DAAAM Symposium, Viena, 2009,
16. Avni Sfishta, Naser Sahiti: *Influence of Radiation Losses from Heat Emitting Body on Building Energy Performance*, Proceedings of Annual Conference of University in Ruse 2014, Bulgaria, 2014, Tom 53, Book 1.2, pp. 32-36,
17. Naser Sahiti, Avni Sfishta: *Forest biomass characteristics in Kosovo*, Proceedings of Annual Conference of University in Ruse 2014, Bulgaria, 2014, Tom 53, Book 1.2, pp. 27-31,
18. Naser Sahiti, Avni Sfishta, Plamen Gramatikov: *Energy Potential of Agricultural Crops in Kosovo*, Proceedings of the Fifth International Scientific Conference – FMNS2015 ,10 – 14 June 2014, Blagoevgrad, Bulgaria,
19. Naser Sahiti, Avni Sfishta: *Energy Saving Potential in Kosovo Household Sector*, 15th International Multidisciplinary Scientific GeoConference SGEM 2015, Conference Proceedings, 16-25 June 2015, Albena, Bulgaria, 2015, Book 4 Vol. 1, pp. 219-226.

Studimet profesionale:

20. Naser Sahiti: *Reflektimi i politikave nacionale për efikasitet të energjisë në nivelin lokal*, Studim profesional, Instituti i Prishtinës për Studime Politike, Prishtinë, 2013,
21. Naser Sahiti: *National Background Report on Energy Research for Kosovo*, Background Country Reports-Kosovo, pg. 237-272, WBC-INCO.NET, Prishtinë, 2013.
22. Naser Sahiti: *Zbatimi i politikave të efikasitetit të energjisë në nivelin lokal, në fazë publikimi nga Asociacioni i Komunave të Kosovës*, Prishtinë, 2020

Monografite, tekstet mesimore:

23. Fejzullah Krasniqi, Naser Sahiti: *Ngrohja dhe klimatizimi (permbledhje detyrash-I)*, Tekst universitar, Universiteti i Prishtinës, 2008
24. Naser Sahiti: *Pin Fin Heat Transfer Surfaces*, Monografi shkencore, VDM-Verlag, 2008, Sarbrücken, Germany
25. Naser Sahiti: *Kaldajat e avullit-I*, Tekst për studentë, Universiteti i Prishtinës & WUS Austria, 2009
26. Naser Sahiti, Maliq Pireci, Besim Veselaj: *Doracak për burimet e ripërtëritshme të energjisë*, UNDP, Prishtinë, 2014.