

Prof. dr hab. inż. Janusz KAWECKI

Monografie i rozdziały w monografiach:

- Kawecki J.: *Polska na wirażu dziejów – polskie środowisko akademickie w 11 lat po encyklice Fides et Ratio*; [w:] Nauka i Wiara, [red. J. Mączka}, Wyd. Uniwersytetu Jagiellońskiego, **2010**, str. 23-41
- Kawecki J.: *Jerzy Ciesielski – inżynier, naukowiec, pedagog*; [w:] *Posługa myślenia drogą Jerzego Ciesielskiego do świętości*; Pol. Krakowska, **2010**, str.
- Kawecki J., Kowalska-Koczwarą A.: *Analysis of vibration influence on people in buildings in standards approach*; *Ravage of the Planet 2011*; Book Series: WIT Transactions on Ecology and the Environment, vol. 148, pp. 355-366, **2012**;
- Kawecki J.: *Odpowiedź środowiska akademickiego na przesłanie bł. Jana Pawła II*; [w:] *Nauka Polska. Prawda jest najważniejsza*. Kraków 2012, Wyd. Akademicki Klub Obywatelski im. Prezydenta Lecha Kaczyńskiego, **2012**, str. 35-43
- Kawecki J., Stypuła K.: *Zapewnienie komfortu wibracyjnego ludziom w budynkach narażonych na oddziaływania komunikacyjne*. Wydawnictwo Politechniki Krakowskiej, Kraków **2013**; str. 141

Artykuły w czasopismach:

- Kawecki J. Masłowski R.: *Zastosowanie tłumików pasywnych, quasi-aktywnych i hybrydowych do redukcji drgań sejsmicznych i parasejsmicznych budowli – przegląd rozwiązań*; *Czasopismo Techniczne, Czasopismo Techniczne*, **2010**, t. 11; Seria: Budownictwo, z. 3-B, str. 59-67
- Kawecki J. *Posługa uczonego, posługa myślenia w życiu Jerzego Ciesielskiego (w 40. rocznicę tragicznej śmierci w Sudanie)*; *Inżynieria i Budownictwo*, 2010, nr 9 str. 463-468
- Kawecki J., Stypuła K.: *Naruszenie wymagań dotyczących zapewnienia ludziom w budynku niezbędnego komfortu wibracyjnego jako stan zagrożenia awaryjnego*; *Inżynieria i Budownictwo*, nr 5/**2011**, str. 266-269
- Kawecki J.; *Oddziaływania dynamiczne na obiekty budowlane (rozdz. 8)*; *Zeszyty Naukowe Politechniki Rzeszowskiej*; nr 276; seria: Budownictwo i Inżynieria Środowiska, zeszyt 58; nr 3/201/I, **2011**, str. 115-134
- Kawecki J., Kowalska-Koczwarą A.: *Analysis of influence of vibrations on humans in buildings In standards approach*; *Archives of Civil Engineering*; Nr 2/**2012**
- Kawecki J., Stypuła K.: *Badania wpływu zastosowania mat wibroizolacyjnych w konstrukcji toru kolejowego na poziom drgań emitowanych do otoczenia*; *Technika Transportu Szynowego*, **2013**, nr 2-3, str. 90-96
- Kawecki J., Kowalska-Koczwarą A.: *Rozwój ujęcia wpływu drgań na ludzi w budynkach*; *Inżynieria i Budownictwo*, **2013**, nr 12, str. 654-657

Referaty w materiałach konferencyjnych:

- Kawecki J.: *Uwzględnienie wpływów dynamicznych w obliczeniach konstrukcji żelbetowych*; *Materiały XXV Ogólnopolskie Warsztaty Projektanta Konstrukcji*, Szczyrk, 10-13 marca 2010 r. ; Wyd. Oddział PZITB w Gliwicach, **2010**, str. 1-64
- Kawecki J., Masłowski R.: *Tuning of mechanical vibration damper on an object as an important step of ensuring its efficiency*; *Proceedings of the 12th International*

Conference on Metal Structures, Wrocław, 15-17 June 2011; Wyd. Dolnośląskie Wydawnictwo Edukacyjne, **2011**, pp. 244-245 (CD: 570-577)

- J. Kawecki, A. Kowalska; *Analysis of vibration influence on people in buildings in standards approach*; Ravage of the Planet 2011; Piza 6-8 July, 2011
- Kawecki J., Stypuła K.; *Methods of Assessment for Vibration Impact on People in Buildings*; Proceedings of the Eleventh International Conference on Computational Structures Technology; ed. By B.H.V. Topping; Dubrovnik – Croatia, 4-7 September **2012**; Paper 177;
- Kawecki J.: *Diagnostyka obiektów budowlanych poddanych oddziaływaniom dynamicznym*; XII Konferencja: Warsztat Pracy Rzeczoznawcy Budowlanego; Kielce-Cedzyna 16-18 maja **2012** r.; str. 82-104
- Kawecki J., Koziół K., Stypuła K.: *Prediction of vibrations impact on buildings and people in buildings in designing roads passing through small communities*; 58th Annual Scientific Conference on Scientific Problems of Civil Engineering; Rzeszów-Krynica, 16-21 september **2012**, Proceedings pp. 334-335