

Huptas Roman

Kolegium Ekonomii, Finansów i Prawa, Instytut Metod Ilościowych w Naukach Społecznych, Katedra Statystyki

LICZBA PUBLIKACJI: 32 OD ROKU: 2002

Książki:

1. Modelowanie i prognozowanie zjawisk społeczno-gospodarczych: materiały V Konferencji Naukowej im. profesora Aleksandra Zeliasia: program konferencji: streszczenia referatów, (2011), Kraków : Wydawnictwo Uniwersytetu Ekonomicznego, 74 s.

Rozdziały:

1. Huptas R., (2019), On the Impact of Intraday Trading Volume on Return's Volatility - a Case of the Warsaw Stock Exchange. [W:] PAPIEŻ M., ŚMIECH S. (red.), The 13th Professor Aleksander Zelias International Conference on Modelling and Forecasting of Socio-Economic Phenomena : Conference Proceedings, Warszawa : Wydawnictwo C.H. Beck, s. 80-87.
2. Huptas R., (2017), Forecasting Intraday Traded Volume with the Weibull ACV Model : an Application to Polish Stocks. [W:] Papiież M., Śmiech S. (red.), The 11th Professor Aleksander Zelias International Conference on Modelling and Forecasting of Socio-Economic Phenomena : Conference Proceedings, Cracow : Foundation of the Cracow University of Economics, s. 103-112.
3. Pawełek B., Lipieta A., Huptas R., (2012), Participation of Polish NUTS 2 Level Regions in the European Cohesion Policy for 2007-2013 Compared to their Place in the Regional European Space. [W:] Pocięcha J. (red.), Methods and Models for Analysing and Forecasting Economic Processes, Cracow : Uniwersytet Ekonomiczny w Krakowie, s. 109-128.
4. Huptas R., (2008), Grupowanie obiektów przy użyciu modelu mieszanki rozkładów i podejścia EM w doborze spółek do portfela papierów wartościowych. [W:] Pocięcha J. (red.), Modelowanie i prognozowanie zjawisk społeczno-gospodarczych, Kraków : Uniwersytet Ekonomiczny w Krakowie, s. 353-366.

Artykuły:

1. Huptas R., (2019), Point Forecasting of Intraday Volume Using Bayesian Autoregressive Conditional Volume Models, "Journal of Forecasting", vol. 38, iss. 4, s. 293-310; <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/full/10.1002/for.2555>
2. Huptas R., (2018), Point and Density Prediction of Intra-day Volume Using Bayesian Linear ACV Models : Evidence from the Polish Stock Market, "Quantitative Finance", vol. 18, iss. 5, s. 749-760.
3. Huptas R., (2016), The UHF-GARCH-Type Model in the Analysis of Intraday Volatility and Price Durations - the Bayesian Approach, "Central European Journal of Economic Modelling and Econometrics (CEJEME)", vol. 8, nr 1, s. 1-20; <http://cejeme.org/download.aspx?id=225>
4. Huptas R., (2015), Modelowanie i prognozowanie zjawisk społeczno-gospodarczych, "Kurier UEK", nr 1 (62), s. 20-21; http://issuu.com/uek_krakow/docs/kuier_luty_2015_internet
5. Huptas R., (2014), Bayesian Estimation and Prediction for ACD Models in the Analysis of Trade Durations from the Polish Stock Market, "Central European Journal of Economic Modelling and Econometrics (CEJEME)", vol. 6, nr 4, s. 237-273; <http://cejeme.org/download.aspx?id=204>
6. Huptas R., Najman P., (2012), Pewne metody ustalania ubezpieczeniowych składek netto, "Zeszyty Naukowe Uniwersytetu Ekonomicznego w Krakowie", nr 895, s. 117-128.
7. Pawełek B., Huptas R., (2012), Analiza statystyczna zróżnicowania wykorzystania środków unijnych przez polskie regiony szczebla NUTS 2 w okresie od stycznia 2007 roku do czerwca 2010 roku, "Zeszyty Naukowe Uniwersytetu Ekonomicznego w Krakowie", nr 878, s. 73-90.
8. Lipieta A., Pawełek B., Huptas R., (2012), Analiza porównawcza województw Polski ze względu na wykorzystanie środków unijnych z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w latach 2007-2010, "Prace Naukowe Uniwersytetu Ekonomicznego we Wrocławiu", 244, s. 257-265.
9. Huptas R., (2010), Algorytm EM dla modeli mieszanych - podstawy teoretyczne, "Zeszyty Naukowe Uniwersytetu Ekonomicznego w Krakowie", nr 813, s. 139-147; <https://bazekon.uek.krakow.pl/171189175>
10. Huptas R., (2009), Intraday Seasonality in Analysis of UHF Financial Data : Models and Their Empirical Verification, "Dynamic Econometric Models", vol. 9, s. 129-138; <http://apcz.pl/czasopisma/index.php/DEM/article/view/DEM.2009.013/4046>
11. Huptas R., (2009), Metody szacowania wewnątrzdziennej sezonowości w analizie danych finansowych pochodzących z pojedynczych transakcji, "Prace Naukowe Uniwersytetu Ekonomicznego we Wrocławiu", nr 76, s. 83-96.
12. Huptas R., (2007), Estymacja parametrów rozkładu na podstawie danych pogrupowanych za pomocą algorytmu EM : wyniki badań empirycznych, "Prace Naukowe Akademii Ekonomicznej we Wrocławiu", nr 1169, s. 358-366.

13. Huptas R., (2007), Zastosowanie algorytmu EM do estymacji parametrów rozkładu na podstawie danych pogrupowanych, "Zeszyty Naukowe Akademii Ekonomicznej w Krakowie", nr 740, s. 131-145; <https://bazekon.uek.krakow.pl/139464961>

Doktoraty:

1. Huptas R., (2013), Modele ACD i wnioski bayesowskie w analizie danych transakcyjnych z polskiego rynku akcji, Prom. Osiewalski J., Kraków : , 129 k.

Prace niepublikowane:

1. Huptas R., (2014), Wykładniczy model ACV w analizie dynamiki wolumenu transakcyjnego z rynku finansowego. [W:] Malina A. (kierownik tematu), Modelowanie i prognozowanie wybranych zagadnień społeczno-ekonomicznych : aspekty teoretyczne i aplikacyjne. Cz. 5, s. 1[50]- 17[66].
2. Huptas R., (2013), Analiza bayesowska logarytmicznych modeli ACV dla wolumenu transakcyjnego. [W:] Malina A. (kierownik tematu), Modelowanie i prognozowanie wybranych zagadnień społeczno-ekonomicznych : aspekty teoretyczne i aplikacyjne. Cz. 4, s. 1[83]-22[104].
3. Huptas R., (2012), Podstawowy model ACV w analizie wolumenu transakcyjnego : podejście bayesowskie. [W:] Malina A. (kierownik tematu), Modelowanie i prognozowanie wybranych zagadnień społeczno-ekonomicznych : aspekty teoretyczne i aplikacyjne. Cz. 3, s. 1[68]-21[88].
4. Huptas R., (2011), Podstawowe modele ACD w analizie danych finansowych UHF : podejście bayesowskie. [W:] Malina A. (kierownik tematu), Modelowanie i prognozowanie wybranych zagadnień społeczno-ekonomicznych : aspekty teoretyczne i aplikacyjne. Cz. 2, s. 1[95]-23[117].
5. Pawełek B., Lipieta A., Huptas R., (2010), [Metody statystyczne jako narzędzie analiz społeczno-ekonomicznych. Cz. 4], Pawełek B. (kier. zesp.), Kraków : Uniwersytet Ekonomiczny, 38 k.
6. Huptas R., (2009), Wewnętrzna cykliczność w analizie danych finansowych UHF : empiryczna weryfikacja wybranych modeli. [W:] Malina A. (kierownik tematu), Wybrane metody modelowania i prognozowania złożonych zjawisk ekonomicznych. Cz. 6, s. 1[136]-17[152].
7. Huptas R., (2007), Algorytm EM dla modeli mieszanych. [W:] Malina A. (kierownik tematu), [Metody statystyczne jako narzędzie analiz społeczno-ekonomicznych]. Cz. 4, Wybrane metody modelowania i prognozowania złożonych zjawisk ekonomicznych, s. 143-165.
8. Huptas R., (2006), Estymacja parametrów rozkładu algorytmem EM. [W:] Malina A. (kierownik tematu), Wybrane metody modelowania i prognozowania złożonych zjawisk ekonomicznych. Cz. 3, s. 79-101.

Inne:

1. Huptas R., (2021), Modelowanie i prognozowanie zjawisk społeczno-gospodarczych, "Kurier UEK", nr 2 (88), s. 24-25; https://issuu.com/uek_krakow/docs/kurier_uek_lato_2021
2. Huptas R., (2017), Modelowanie i prognozowanie zjawisk społeczno-gospodarczych, "Kurier UEK", nr 3 (73), s. 38-39; https://issuu.com/uek_krakow/docs/kurier_73
3. Huptas R., Najman P., (2011), Pewne metody ustalania ubezpieczeniowych składek netto. [W:] Pocięcha J., Fijorek K. (red.), XLVII Konferencja Statystyków, Ekonometrów i Matematyków Polski Południowej : XXIX Seminarium im. Profesora Zbigniewa Pawłowskiego : Osieczany, 23-25 marca 2011 r. : program konferencji, streszczenia referatów, Kraków : Wydawnictwo Uniwersytetu Ekonomicznego, s. 20.
4. Pawełek B., Lipieta A., Huptas R., (2011), Badanie udziału polskich regionów szczebla NUTS 2 w europejskiej polityce spójności na lata 2007-2013 na tle ich miejsca w europejskiej przestrzeni ze względu na poziom rozwoju regionalnego. [W:] Huptas R. (red.), Modelowanie i prognozowanie zjawisk społeczno-gospodarczych : materiały V Konferencji Naukowej im. profesora Aleksandra Zeliasia : program konferencji : streszczenia referatów, Kraków : Wydawnictwo Uniwersytetu Ekonomicznego, s. 48-49.
5. Huptas R., (2011), Modelowanie i prognozowanie zjawisk społeczno-gospodarczych, "Kurier UEK", nr 1 (46), s. 41; https://issuu.com/uek_krakow/docs/kurier_uek_2012_01