

Łukasz Wyrzykowski
Obserwatorium Astronomiczne
Uniwersytetu Warszawskiego
Al. Ujazdowskie 4
00-478 Warszawa

Lista publikacji

październik 2011

1. Wyrzykowski Ł., Stanek K. Z., Garnavich P. M., *GRB011121: possible optical counterpart.*, GCN, **1150**, (2001) , l. cytowań= 0, impact factor= 0, wkład: 80%, zbieranie i analiza danych
2. Pietrzynski G., Wyrzykowski Ł., Szewczyk O., Bielewicz M., *Variable Stars in the Field of Young Open Cluster NGC 659*, AcA, **51**, (2001), 74 , l. cytowań= 5, impact factor= 2.377, wkład: 70%, zbieranie i analiza danych, dyskusja wyników
3. Soszyński I., Żebruń K., Woźniak P. R., Mao S., Udalski A., Szymański M., Kubiak M., Pietrzyński G., Szewczyk O., Wyrzykowski Ł., *Optical Gravitational Lensing Experiment: Difference Image Analysis of OGLE-2000-BUL-43, a Spectacular Ongoing Parallax Microlensing Event*, ApJ, **552**, (2001), 737 , l. cytowań= 37, impact factor= 5.921, wkład: 2%, zbieranie danych obserwacyjnych i dyskusja wyników
4. Udalski A., Wyrzykowski Ł., Pietrzynski G., Szewczyk O., Szymanski M., Kubiak M., Soszynski I., Zebrun K., *The Optical Gravitational Lensing Experiment. Cepheids in the Galaxy IC1613: No Dependence of the Period-Luminosity Relation on Metallicity*, AcA, **51**, (2001), 245 , l. cytowań= 60, impact factor= 2.377, wkład: 70%, zbieranie i analiza danych, kierowanie badaniami
5. Zebrun K., Soszynski I., Wozniak P. R., Udalski A., Kubiak M., Szymanski M., Pietrzynski G., Szewczyk O., Wyrzykowski Ł., *The Optical Gravitational Lensing Experiment. Difference Image Analysis of LMC and SMC Data. The Catalog*, AcA, **51**, (2001), 329 , l. cytowań= 95, impact factor= 2.377, wkład: 5%, zbieranie danych obserwacyjnych i dyskusja wyników
6. Udalski A., Paczynski B., Zebrun K., Szymanski M., Kubiak M., Soszynski I., Szewczyk O., Wyrzykowski Ł., Pietrzynski G., *The Optical Gravitational Lensing Experiment. Search for Planetary and Low-Luminosity Object Transits in the Galactic Disk. Results of 2001 Campaign*, AcA, **52**, (2002), 37 , l. cytowań= 204, impact factor= 3.154, wkład: 5%, zbieranie danych obserwacyjnych i dyskusja wyników
7. Wyrzykowski Ł., Pietrzynski G., Szewczyk O., *Variable Stars in the Field of Young Open Cluster NGC 581*, AcA, **52**, (2002), 114 , l. cytowań= 4, impact factor= 3.154, wkład: 90%, zbieranie i analiza danych, kierowanie badaniami



8. Garnavich P. M., Stanek K. Z., **Wyrzykowski Ł.**, Infante L., Bendek E., Holland S. T., Bersier D., Jha S., Matheson T., Kirshner R. P., Phillips M. M., Krisciunas K., Carlberg R., *Discovery of the Low-Redshift Afterglow of GRB 011121 and Its Progenitor Supernova 2001ke*, 200th AAS Meeting Bulletin, **34**, (2002), 677 , l. cytowań= 0, impact factor= 0, wkład: 15%, zbieranie i analiza danych obserwacyjnych, dyskusja wyników
9. Udalski A., Zebrun K., Szymanski M., Kubiak M., Soszynski I., Szewczyk O., **Wyrzykowski Ł.**, Pietrzynski G., *The Optical Gravitational Lensing Experiment. Search for Planetary and Low-Luminosity Object Transits in the Galactic Disk. Results of 2001 Campaign – Supplement*, AcA, **52**, (2002), 128 , l. cytowań= 130, impact factor= 3.154, wkład: 5%, zbieranie danych obserwacyjnych i dyskusja wyników
10. Soszynski I., Zebrun K., Udalski A., Wozniak P. R., Szymanski M., Kubiak M., Pietrzynski G., Szewczyk O., **Wyrzykowski Ł.**, *The Optical Gravitational Lensing Experiment. Catalog of High Proper Motion Stars Towards the Magellanic Clouds*, AcA, **52**, (2002), 158 , l. cytowań= 14, impact factor= 3.154, wkład: 5%, zbieranie danych obserwacyjnych i dyskusja wyników
11. Udalski A., Szymanski M., Kubiak M., Pietrzynski G., Soszynski I., Wozniak P., Zebrun K., Szewczyk O., **Wyrzykowski Ł.**, *The Optical Gravitational Lensing Experiment. BVI Maps of Dense Stellar Regions. III. The Galactic Bulge*, AcA, **52**, (2002), 240 , l. cytowań= 60, impact factor= 3.154, wkład: 5%, zbieranie danych obserwacyjnych i dyskusja wyników
12. Udalski A., Szewczyk O., Zebrun K., Pietrzynski G., Szymanski M., Kubiak M., Soszynski I., **Wyrzykowski Ł.**, *The Optical Gravitational Lensing Experiment. Planetary and Low-Luminosity Object Transits in the Carina Fields of the Galactic Disk*, AcA, **52**, (2002), 359 , l. cytowań= 92, impact factor= 3.154, wkład: 5%, zbieranie danych obserwacyjnych i dyskusja wyników
13. Soszynski I., Udalski A., Szymanski M., Kubiak M., Pietrzynski G., Wozniak P., Zebrun K., Szewczyk O., **Wyrzykowski Ł.**, *The Optical Gravitational Lensing Experiment. Catalog of RR Lyr Stars from the Small Magellanic Cloud*, AcA, **52**, (2002), 396 , l. cytowań= 30, impact factor= 3.154, wkład: 5%, zbieranie danych obserwacyjnych i dyskusja wyników
14. Garnavich P. M., Stanek K. Z., **Wyrzykowski Ł.**, Infante L., Bendek E., Bersier D., Holland S. T., Jha S., Matheson T., Kirshner R. P., Krisciunas K., Phillips M. M., Carlberg R. G., *Discovery of the Low-Redshift Optical Afterglow of GRB 011121 and Its Progenitor Supernova SN 2001ke*, ApJ, **582**, (2003), 932 , l. cytowań= 110, impact factor= 6.604, wkład: 10%, zbieranie i analiza danych obserwacyjnych, dyskusja wyników
15. Schechter P. L., Udalski A., Szymański M., Kubiak M., Pietrzyński G., Soszyński I., Woźniak P., Żebruń K., Szewczyk O., **Wyrzykowski Ł.**, *Microlensing of Relativistic Knots in the Quasar HE 1104-1805 AB*, ApJ, **584**, (2003), 663 , l. cytowań= 34, impact factor= 6.604, wkład: 4%, zbieranie danych obserwacyjnych i dyskusja wyników
16. **Wyrzykowski Ł.**, Udalski A., Kubiak M., Szymanski M., Zebrun K., Soszynski I., Wozniak P. R., Pietrzynski G., Szewczyk O., *The Optical Gravitational Lensing Experiment. Eclipsing Binary Stars in the Large Magellanic Cloud*, AcA, **53**, (2003), 25 , l. cytowań= 58, impact factor= 3.500, wkład: 80%, zbieranie i analiza danych obserwacyjnych, kierowanie

badaniami

17. Soszynski I., Udalski A., Szymanski M., Kubiak M., Pietrzynski G., Wozniak P., Zebrun K., Szewczyk O., **Wyrzykowski Ł.**, *The Optical Gravitational Lensing Experiment. Catalog of RR Lyr Stars in the Large Magellanic Cloud*, AcA, **53**, (2003), 116 , l. cytowań= 64, impact factor= 3.500, wkład: 5%, zbieranie danych obserwacyjnych i dyskusja wyników
18. Udalski A., Pietrzynski G., Szymanski M., Kubiak M., Zebrun K., Soszynski I., Szewczyk O., **Wyrzykowski Ł.**, *The Optical Gravitational Lensing Experiment. Additional Planetary and Low-Luminosity Object Transits from the OGLE 2001 and 2002 Observational Campaigns*, AcA, **53**, (2003), 149 , l. cytowań= 104, impact factor= 3.500, wkład: 5%, zbieranie danych obserwacyjnych i dyskusja wyników
19. **Wyrzykowski Ł.**, Udalski A., Schechter P. L., Szewczyk O., Szymanski M., Kubiak M., Pietrzynski G., Soszynski I., Zebrun K., *The Optical Gravitational Lensing Experiment. Optical Monitoring of the Gravitationally Lensed Quasar HE1104-1805 in 1997-2002*, AcA, **53**, (2003), 240 , l. cytowań= 8, impact factor= 3.500, wkład: 80%, zbieranie i analiza danych obserwacyjnych, kierowanie badaniami
20. Sumi T., Wu X., Udalski A., Szymański M., Kubiak M., Pietrzyński G., Soszyński I., Woźniak P., Zebruń K., Szewczyk O., **Wyrzykowski Ł.**, *The Optical Gravitational Lensing Experiment Catalog of stellar proper motions in the OGLE-II Galactic bulge fields*, 205th AAS Meeting Bulletin, **35**, (2003), 1398 , l. cytowań= 0, impact factor= 0, wkład: 4%, zbieranie danych obserwacyjnych i dyskusja wyników
21. Kołaczkowski Z., Pigulski A., Soszyński I., Udalski A., Szymański M., Kubiak M., Żebruń K., Pietrzyński G., Woźniak P. R., Szewczyk O., **Wyrzykowski Ł.**, *The Ogle Team, Beta Cephei and SPB stars in the Large Magellanic Cloud*, ASP Conference Proceedings, **310**, (2004), 225 , l. cytowań= 0, impact factor= 0, wkład: 4%, zbieranie danych obserwacyjnych i dyskusja wyników
22. **Wyrzykowski Ł.**, Udalski A., Kubiak M., Szymanski M. K., Zebrun K., Soszynski I., Wozniak P. R., Pietrzynski G., Szewczyk O., *The Optical Gravitational Lensing Experiment. Eclipsing Binary Stars in the Small Magellanic Cloud*, AcA, **54**, (2004), 1 , l. cytowań= 31, impact factor= 4.019, wkład: 80%, zbieranie i analiza danych obserwacyjnych, kierowanie badaniami
23. Yoo J., DePoy D. L., Gal-Yam A., Gaudi B. S., Gould A., Han C., Lipkin Y., Maoz D., Ofek E. O., Park B.-G., Pogge R. W., Udalski A., Soszyński I., **Wyrzykowski Ł.**, Kubiak M., Szymański M., Pietrzyński G., Szewczyk O., Żebruń K., *OGLE-2003-BLG-262: Finite-Source Effects from a Point-Mass Lens*, ApJ, **603**, (2004), 151 , l. cytowań= 54, impact factor= 6.237, wkład: 2%, zbieranie danych obserwacyjnych i dyskusja wyników
24. Sumi T., Wu X., Udalski A., Szymański M., Kubiak M., Pietrzyński G., Soszyński I., Woźniak P., Żebruń K., Szewczyk O., **Wyrzykowski Ł.**, *The Optical Gravitational Lensing Experiment: catalogue of stellar proper motions in the OGLE-II Galactic bulge fields*, MNRAS, **348**, (2004), 1450 , l. cytowań= 26, impact factor= 5.238, wkład: 4%, zbieranie danych obserwacyjnych i dyskusja wyników
25. Bond I. A., Udalski A., Jaroszyński M., Rattenbury N. J., Paczyński B., Soszyński I.,

Wyrzykowski Ł., Szymański M. K., Kubiak M., Szewczyk O., Żebruń K., Pietrzyński G., Abe F., Bennett D. P., Eguchi S., Furuta Y., Hearnshaw J. B., Kamiya K., Kilmartin P. M., Kurata Y., Masuda K., Matsubara Y., Muraki Y., Noda S., Okajima K., Sako T., Sekiguchi T., Sullivan D. J., Sumi T., Tristram P. J., Yanagisawa T., Yock P. C. M., *OGLE 2003-BLG-235 MOA 2003-BLG-53: A Planetary Microlensing Event*, *ApJ*, **606**, (2004), L158 , l. cytowań= 127, impact factor= 6.237, wkład: 2%, zbieranie danych obserwacyjnych i dyskusja wyników

26. Jaroszynski M., Udalski A., Kubiak M., Szymanski M., Pietrzynski G., Soszynski I., Zebrun K., Szewczyk O., Wyrzykowski Ł., *Binary Lenses in OGLE-III EWS Database. Seasons 2002-2003*, *AcA*, **54**, (2004), 128 , l. cytowań= 23, impact factor= 4.019, wkład: 5%, zbieranie danych obserwacyjnych i dyskusja wyników

27. Soszynski I., Udalski A., Kubiak M., Szymanski M., Pietrzynski G., Zebrun K., Szewczyk O., Wyrzykowski Ł., *The Optical Gravitational Lensing Experiment. Small Amplitude Variable Red Giants in the Magellanic Clouds*, *AcA*, **54**, (2004), 152 , l. cytowań= 33, impact factor= 4.019, wkład: 5%, zbieranie danych obserwacyjnych i dyskusja wyników

28. Bonanos A. Z., Stanek K. Z., Udalski A., Wyrzykowski Ł., Żebruń K., Kubiak M., Szymański M. K., Szewczyk O., Pietrzyński G., Soszyński I., *WR 20a Is an Eclipsing Binary: Accurate Determination of Parameters for an Extremely Massive Wolf-Rayet System*, *ApJ*, **611**, (2004), L36 , l. cytowań= 0, impact factor= 6.237, wkład: 15%, zbieranie danych obserwacyjnych i dyskusja wyników

29. Abe F., Bennett D. P., Bond I. A., Eguchi S., Furuta Y., Hearnshaw J. B., Kamiya K., Kilmartin P. M., Kurata Y., Masuda K., Matsubara Y., Muraki Y., Noda S., Okajima K., Rakich A., Rattenbury N. J., Sako T., Sekiguchi T., Sullivan D. J., Sumi T., Tristram P. J., Yanagisawa T., Yock P. C. M., Gal-Yam A., Lipkin Y., Maoz D., Ofek E. O., Udalski A., Szewczyk O., Żebruń K., Soszyński I., Szymański M. K., Kubiak M., Pietrzyński G., Wyrzykowski Ł., *Search for Low-Mass Exoplanets by Gravitational Microlensing at High Magnification*, *Science*, **305**, (2004), 1267 , l. cytowań= 27, impact factor= 31.853, wkład: 2%, zbieranie danych obserwacyjnych i dyskusja wyników

30. Ghosh H., DePoy D. L., Gal-Yam A., Gaudi B. S., Gould A., Han C., Lipkin Y., Maoz D., Ofek E. O., Park B.-G., Pogge R. W., Salim S., Abe F., Bennett D. P., Bond I. A., Eguchi S., Furuta Y., Hearnshaw J. B., Kamiya K., Kilmartin P. M., Kurata Y., Masuda K., Matsubara Y., Muraki Y., Noda S., Okajima K., Rattenbury N. J., Sako T., Sekiguchi T., Sullivan D. J., Sumi T., Tristram P. J., Yanagisawa T., Yock P. C. M., Udalski A., Soszyński I., Wyrzykowski Ł., Kubiak M., Szymański M. K., Pietrzyński G., Szewczyk O., Żebruń K., Albrow M. D., Beaulieu J.-P., Caldwell J. A. R., Cassan A., Coutures C., Dominik M., Donatowicz J., Fouqué P., Greenhill J., Hill K., Horne K., Jørgensen U. G., Kane S., Kubas D., Martin R., Menzies J., Pollard K. R., Sahu K. C., Wambsganss J., Watson R., Williams A., *Potential Direct Single-Star Mass Measurement*, *ApJ*, **615**, (2004), 459 , l. cytowań= 15, impact factor= 6.237, wkład: 2%, zbieranie danych obserwacyjnych i dyskusja wyników

31. Sumi T., Woźniak P., Udalski A., Szymański M., Kubiak M., Pietrzyński G., Soszyński I., Żebruń K., Szewczyk O., Wyrzykowski Ł., *Microlensing optical depth towards the Galactic Bulge using bright sources from OGLE-II*, 205th AAS Meeting Bulletin, **36**, (2004), 1398 , l. cytowań= 0, impact factor= 0, wkład: 4%, zbieranie danych obserwacyjnych i dyskusja

wyników

32. Udalski A., Szymanski M. K., Kubiak M., Pietrzynski G., Soszynski I., Zebrun K., Szewczyk O., **Wyrzykowski Ł.**, *The Optical Gravitational Lensing Experiment. Planetary and Low-Luminosity Object Transits in the Fields of Galactic Disk. Results of the 2003 OGLE Observing Campaigns*, *AcA*, **54**, (2004), 345 , l. cytowań= 35, impact factor= 4.019, wkład: 5%, zbieranie danych obserwacyjnych i dyskusja wyników
33. Soszynski I., Udalski A., Kubiak M., Szymanski M. K., Pietrzynski G., Zebrun K., **Wyrzykowski Ł.**, Szewczyk O., Dziembowski W. A., *The Optical Gravitational Lensing Experiment. Ellipsoidal Variability of Red Giants in the Large Magellanic Cloud*, *AcA*, **54**, (2004), 362 , l. cytowań= 38, impact factor= 4.019, wkład: 5%, zbieranie danych obserwacyjnych i dyskusja wyników
34. Yoo J., DePoy D. L., Gal-Yam A., Gaudi B. S., Gould A., Han C., Lipkin Y., Maoz D., Ofek E. O., Park B.-G., Pogge R. W., Szymański M. K., Udalski A., Szewczyk O., Kubiak M., Żebruń K., Pietrzyński G., Soszyński I., **Wyrzykowski Ł.**, *Constraints on Planetary Companions in the Magnification $A=256$ Microlensing Event OGLE-2003-BLG-423*, *ApJ*, **616**, (2004), 1214 , l. cytowań= 20, impact factor= 6.237, wkład: 2%, zbieranie danych obserwacyjnych i dyskusja wyników
35. Jiang G., DePoy D. L., Gal-Yam A., Gaudi B. S., Gould A., Han C., Lipkin Y., Maoz D., Ofek E. O., Park B.-G., Pogge R. W., Udalski A., Kubiak M., Szymański M. K., Szewczyk O., Żebruń K., **Wyrzykowski Ł.**, Soszyński I., Pietrzyński G., Albrow M. D., Beaulieu J.-P., Caldwell J. A. R., Cassan A., Coutures C., Dominik M., Donatowicz J., Fouqué P., Greenhill J., Hill K., Horne K., Jørgensen S. F., Jørgensen U. G., Kane S., Kubas D., Martin R., Menzies J., Pollard K. R., Sahu K. C., Wambsganss J., Watson R., Williams A., *OGLE-2003-BLG-238: Microlensing Mass Estimate of an Isolated Star*, *ApJ*, **617**, (2004), 1315 , l. cytowań= 21, impact factor= 6.237, wkład: 2%, zbieranie danych obserwacyjnych i dyskusja wyników
36. Sumi T., Woźniak P. R., Eyer L., Dobrzycki A., Udalski A., Szymański M. K., Kubiak M., Pietrzyński G., Soszyński I., Żebruń K., Szewczyk O., **Wyrzykowski Ł.**, *Variability-selected QSO candidates in OGLE-II Galactic bulge fields*, *MNRAS*, **356**, (2005), 335 , l. cytowań= 10, impact factor= 5.352, wkład: 4%, zbieranie danych obserwacyjnych i dyskusja wyników
37. Kołaczkowski Z., Pigulski A., Soszyński I., Udalski A., Szymański M., Kubiak M., Żebruń K., Pietrzyński G., Woźniak P. R., Szewczyk O., **Wyrzykowski Ł.**, *Beta Cephei stars in the LMC*, *Be Stars Newsletter*, *IAU*, **37**, (2005), 19 , l. cytowań= 0, impact factor= 0, wkład: 4%, zbieranie danych obserwacyjnych i dyskusja wyników
38. Jaroszynski M., Udalski A., Kubiak M., Szymanski M. K., Pietrzynski G., Soszynski I., Zebrun K., Szewczyk O., **Wyrzykowski Ł.**, *Mass Estimates for Some of the Binary Lenses in OGLE-III Database*, *AcA*, **55**, (2005), 175 , l. cytowań= 10, impact factor= 3.451, wkład: 5%, zbieranie danych obserwacyjnych i dyskusja wyników
39. Udalski A., Jaroszyński M., Paczyński B., Kubiak M., Szymański M. K., Soszyński I., Pietrzyński G., Ulaczyk K., Szewczyk O., **Wyrzykowski Ł.**, Christie G. W., DePoy D. L., Dong S., Gal-Yam A., Gaudi B. S., Gould A., Han C., Lépine S., McCormick J., Park B.-G.,

- Pogge R. W., Bennett D. P., Bond I. A., Muraki Y., Tristram P. J., Yock P. C. M., Beaulieu J.-P., Bramich D. M., Dieters S. W., Greenhill J., Hill K., Horne K., Kubas D., *A Jovian-Mass Planet in Microlensing Event OGLE-2005-BLG-071*, ApJ, **628**, (2005), L112 , l. cytowań= 93, impact factor= 6.308, wkład: 2%, zbieranie danych obserwacyjnych i dyskusja wyników
40. Soszynski I., Udalski A., Kubiak M., Szymanski M. K., Pietrzynski G., Zebrun K., Szewczyk O., **Wyrzykowski Ł.**, Ulaczyk K., *The Optical Gravitational Lensing Experiment. Miras and Semiregular Variables in the Large Magellanic Cloud*, AcA, **55**, (2005), 348 , l. cytowań= 16, impact factor= 3.451, wkład: 5%, zbieranie danych obserwacyjnych i dyskusja wyników
41. Kołaczowski Z., Pigulski A., Soszyński I., Udalski A., Kubiak M., Szymański M., Żebruń K., Pietrzyński G., Woźniak P. R., Szewczyk O., **Wyrzykowski Ł.**, *Hot pulsators in the Magellanic Clouds* , MmSAI, **77**, (2006), 336 , l. cytowań= 0, impact factor= 0, wkład: 4%, zbieranie danych obserwacyjnych i dyskusja wyników
42. Sumi T., Woźniak P. R., Udalski A., Szymański M., Kubiak M., Pietrzyński G., Soszyński I., Żebruń K., Szewczyk O., **Wyrzykowski Ł.**, Paczyński B., *Microlensing Optical Depth toward the Galactic Bulge Using Bright Sources from OGLE-II*, ApJ, **636**, (2006), 260 , l. cytowań= 39, impact factor= 6.119, wkład: 4%, zbieranie danych obserwacyjnych i dyskusja wyników
43. Beaulieu J.-P., Bennett D. P., Fouqué P., Williams A., Dominik M., Jorgensen U. G., Kubas D., Cassan A., Coutures C., Greenhill J., Hill K., Menzies J., Sackett P. D., Albrow M., Brilliant S., Caldwell J. A. R., Calitz J. J., Cook K. H., Corrales E., Desort M., Dieters S., Dominis D., Donatowicz J., Hoffman M., Kane S., Marquette J.-B., Martin R., Meintjes P., Pollard K., Sahu K., Vinter C., Wambsganss J., Woller K., Horne K., Steele I., Bramich D. M., Burgdorf M., Snodgrass C., Bode M., Udalski A., Szymański M. K., Kubiak M., Więckowski T., Pietrzyński G., Soszyński I., Szewczyk O., **Wyrzykowski Ł.**, Paczyński B., Abe F., Bond I. A., Britton T. R., Gilmore A. C., Hearnshaw J. B., Itow Y., Kamiya K., Kilmartin P. M., Korpela A. V., Masuda K., Matsubara Y., Motomura M., Muraki Y., Nakamura S., Okada C., Ohnishi K., Rattenbury N. J., Sako T., Sato S., Sasaki M., Sekiguchi T., Sullivan D. J., Tristram P. J., Yock P. C. M., Yoshioka T., *Discovery of a cool planet of 5.5 Earth masses through gravitational microlensing*, Nature, **439**, (2006), 440 , l. cytowań= 271, impact factor= 26.681, wkład: 2%, zbieranie danych obserwacyjnych i dyskusja wyników
44. Dong S., DePoy D. L., Gaudi B. S., Gould A., Han C., Park B.-G., Pogge R. W., Udalski A., Szewczyk O., Kubiak M., Szymański M. K., Pietrzyński G., Soszyński I., **Wyrzykowski Ł.**, Żebruń K., *Planetary Detection Efficiency of the Magnification 3000 Microlensing Event OGLE-2004-BLG-343*, ApJ, **642**, (2006), 860 , l. cytowań= 41, impact factor= 6.119, wkład: 2%, zbieranie danych obserwacyjnych i dyskusja wyników
45. **Wyrzykowski Ł.**, Udalski A., Mao S., Kubiak M., Szymanski M. K., Pietrzynski G., Soszynski I., Szewczyk O., *The Optical Gravitational Lensing Experiment. Variable Baseline Microlensing Events in the Galactic Bulge.*, AcA, **56**, (2006), 169 , l. cytowań= 4, impact factor= 2.039, wkład: 80%, zbieranie i analiza danych obserwacyjnych, kierowanie badaniami
46. Ciechanowska A., Pietrzynski G., **Wyrzykowski Ł.**, Szewczyk O., Kubiak M., Udalski A., Szymanski M. K., *The Optical Gravitational Lensing Experiment. Variable Stars in the*

Field of Open Cluster NGC6259, *AcA*, **56**, (2006), 236 , l. cytowań= 1, impact factor= 2.039, wkład: 15%, zbieranie i analiza danych obserwacyjnych, dyskusja wyników

47. Gould A., Udalski A., An D., Bennett D. P., Zhou A.-Y., Dong S., Rattenbury N. J., Gaudi B. S., Yock P. C. M., Bond I. A., Christie G. W., Horne K., Anderson J., Stanek K. Z., DePoy D. L., Han C., McCormick J., Park B.-G., Pogge R. W., Poindexter S. D., Soszyński I., Szymański M. K., Kubiak M., Pietrzyński G., Szewczyk O., **Wyrzykowski Ł.**, Ulaczyk K., Paczyński B., Bramich D. M., Snodgrass C., Steele I. A., Burgdorf M. J., Bode M. F., Botzler C. S., Mao S., Swaving S. C., *Microlens OGLE-2005-BLG-169 Implies That Cool Neptune-like Planets Are Common*, *ApJ*, **644**, (2006), L40 , l. cytowań= 123, impact factor= 6.119, wkład: 2%, zbieranie danych obserwacyjnych i dyskusja wyników

48. Kozłowski S., Woźniak P. R., Mao S., Smith M. C., Sumi T., Vestrand W. T., **Wyrzykowski Ł.**, *Mapping stellar kinematics across the Galactic bar: HST measurements of proper motions in 35 fields*, *MNRAS*, **370**, (2006), 443 , l. cytowań= 8, impact factor= 5.057, wkład: 5%, analiza danych i dyskusja wyników

49. Assef R. J., Gould A., Afonso C., Albert J. N., Andersen J., Ansari R., Aubourg É., Bareyre P., Beaulieu J. P., Charlot X., Coutures C., Ferlet R., Fouqué P., Glicenstein J. F., Goldman B., Graff D., Gros M., Haissinski J., Hamadache C., de Kat J., Le Guillou L., Lesquoy É., Loup C., Magneville C., Marquette J. B., Maurice É., Maury A., Milsztajn A., Moniez M., Palanque-Delabrouille N., Perdereau O., Rahal Y. R., Rich J., Spiro M., Tisserand P., Vidal-Madjar A., Vigroux L., Zylberajch S., Bennett D. P., Becker A. C., Griest K., Vandehei T., Welch D. L., Udalski A., Szymański M. K., Kubiak M., Pietrzyński G., Soszyński I., Szewczyk O., **Wyrzykowski Ł.**, *Removing the Microlensing Blending-Parallax Degeneracy Using Source Variability*, *ApJ*, **649**, (2006), 964 , l. cytowań= 4, impact factor= 6.119, wkład: 3%, zbieranie danych obserwacyjnych i dyskusja wyników

50. Cassan A., Beaulieu J.-P., Fouque P., Brilliant S., Dominik M., Greenhill J., Heyrovsky D., Horne K., Jorgensen U.G., Kubas D., Stempels C.H., Vinter C., Albrow M.D., Bennett D., Caldwell J.A.R., Calitz J.R., Cook K., Coutures C., Dominis D., Donatowicz J., Hill K., Hoffman M., Kane S., Marquette J.-B., Martin R., Meintjes P., Menzies J., Miller V.R., Pollard K.R., Sahu K.C., Wambsganss J., Williams A., Udalski A., Szymanski M.K., Kubiak M., Pietrzyński G., Soszynski I., Zebrun K., Szewczyk O., **Wyrzykowski Ł.**, *OGLE 2004-BLG-254: a K3 III Galactic Bulge Giant spatially resolved by a single microlens*, *A&A*, **460**, (2006), 277, astro-ph0609290 , l. cytowań= 11, impact factor= 3.971, wkład: 2%, zbieranie danych obserwacyjnych i dyskusja wyników

51. Udalski A., Szymanski M. K., Kubiak M., Pietrzyński G., Soszynski I., Zebrun K., Szewczyk O., **Wyrzykowski Ł.**, Ulaczyk K., Wieckowski T., *The Optical Gravitational Lensing Experiment. OGLE-III Long Term Monitoring of the Gravitational Lens QSO 2237+0305*, *AcA*, **56**, (2006), 293 , l. cytowań= 20, impact factor= 2.039, wkład: 5%, zbieranie danych obserwacyjnych i dyskusja wyników

52. Jaroszyński M., Skowron J., Udalski A., Kubiak M., Szymański M. K., Pietrzyński G., Soszyński I., Zebrun K., Szewczyk O., **Wyrzykowski Ł.**, *Binary Lenses in OGLE-III EWS Database. Season 2004*, *AcA*, **56**, (2006), 332 , l. cytowań= 12, impact factor= 2.039, wkład: 5%, zbieranie danych obserwacyjnych i dyskusja wyników

53. Pietrzyński G., Gieren W., Soszyński I., Udalski A., Bresolin F., Kudritzki R.-P., Mennickent R., Walker A., Garcia A., Szewczyk O., Szymański M., Kubiak M., **Wyrzykowski Ł.**, *The Araucaria Project. The Distance to the Sculptor Group Galaxy NGC 55 from a Newly Discovered Abundant Cepheid Population*, ApJ, **134**, (2007), 594, astro-ph/0610595, l. cytowań=18, impact factor= 6.405, wkład: 4%, zbieranie danych obserwacyjnych i dyskusja wyników
54. Pietrzyński G., Gieren W., Udalski A., Soszyński I., Bresolin F., Kudritzki R.-P., Garcia A., Minniti D., Mennickent R., Szewczyk O., Szymański M., Kubiak M., **Wyrzykowski Ł.**, *The Araucaria Project: The Distance to the Local Group Galaxy WLM from Cepheid Variables Discovered in a Wide-Field Imaging Survey*, AJ, **134**, (2007), 603, l. cytowań=12, impact factor= 5.019, wkład: 4%, zbieranie danych obserwacyjnych i dyskusja wyników
55. Dong S., Udalski A., Gould A., Reach W. T., Christie G. W., Boden A. F., Bennett D. P., Fazio G., Griest K., Szymański M. K., Kubiak M., Soszyński I., Pietrzyński G., Szewczyk O., **Wyrzykowski Ł.**, Ulaczyk K., Wieckowski T., Paczyński B., DePoy D. L., Pogge R. W., Preston G. W., Thompson I. B., Patten B. M., *First Space-Based Microlens Parallax Measurement: Spitzer Observations of OGLE-2005-SMC-001*, ApJ, **664**, (2007), 862, l. cytowań=12, impact factor= 6.405, wkład: 3%, zbieranie danych obserwacyjnych i dyskusja wyników
56. Dominik M., Rattenbury N. J., Allan A., Mao S., Bramich D. M., Burgdorf M. J., Kerins E., Tsapras Y., **Wyrzykowski Ł.**, *An anomaly detector with immediate feedback to hunt for planets of Earth mass and below by microlensing*, MNRAS, **380**, (2007), 804, l. cytowań=15, impact factor= 5.249, wkład: 5%, dyskusja wyników
57. Soszyński I., Dziembowski W. A., Udalski A., Kubiak M., Szymański M. K., Pietrzyński G., **Wyrzykowski Ł.**, Szewczyk O., Ulaczyk K., *The Optical Gravitational Lensing Experiment. Period-Luminosity Relations of Variable Red Giant Stars*, AcA, **57**, (2007), 225, l. cytowań= 27, impact factor= 1.980, wkład: 5%, zbieranie danych obserwacyjnych i dyskusja wyników
58. Ciechanowska A., Pietrzyński G., Kołaczkowski Z., **Wyrzykowski Ł.**, Szewczyk O., Kubiak M., Udalski A., Szymański M. K., *The Optical Gravitational Lensing Experiment. Variable Stars in the Field of Open Cluster NGC 6755*, AcA, **57**, (2007), 266, l. cytowań= 2, impact factor= 1.980, wkład: 15%, zbieranie i analiza danych obserwacyjnych, dyskusja wyników
59. Pont F., Tamuz O., Udalski A., Mazeh T., Bouchy F., Melo C., Naef D., Santos N. C., Moutou C., Diaz R. F., Gieren W., Gillon M., Hoyer S., Kubiak M., Mayor M., Minniti D., Pietrzyński G., Queloz D., Ramirez S., Ruiz M. T., Shporer A., Soszyński I., Szewczyk O., Szymański M. K., Udry S., Ulaczyk K., **Wyrzykowski Ł.**, Zoccali M., *A transiting planet among 23 new near-threshold candidates from the OGLE survey - OGLE-TR-182*, A&A, **487**, (2008), 754, l. cytowań= 18, impact factor= 4.153, wkład: 2%, zbieranie danych obserwacyjnych i dyskusja wyników
60. Udalski A., Pont F., Naef D., Melo C., Bouchy F., Santos N. C., Moutou C., Díaz R. F., Gieren W., Gillon M., Hoyer S., Mayor M., Mazeh T., Minniti D., Pietrzyński G., Queloz D., Ramirez S., Ruiz M. T., Shporer A., Tamuz O., Udry S., Zoccali M., Kubiak M., Szymański M. K., Soszyński I., Szewczyk O., Ulaczyk K., **Wyrzykowski Ł.**, *OGLE-TR-211 - a new transiting inflated hot Jupiter from the OGLE survey and ESO LP666 spectroscopic follow-*

up program, *A&A*, **482**, (2008), 304 , l. cytowań= 16, impact factor= 4.153, wkład: 2%, zbieranie danych obserwacyjnych i dyskusja wyników

61. Skowron J., Jaroszyński M., Udalski A., Kubiak M., Szymański M. K., Pietrzyński G., Soszyński I., Szewczyk O., **Wyrzykowski Ł.**, Ulaczyk K., *Binary Lenses in OGLE III EWS Database. Season 2005*, *AcA*, **57**, (2007), 299 , l. cytowań= 12, impact factor= 1.980, wkład: 5%, zbieranie danych obserwacyjnych i dyskusja wyników

62. Belokurov V., Evans N. W., Moiseev A., King L. J., Hewett P. C., Pettini M., **Wyrzykowski Ł.**, McMahon R. G., Smith M. C., Gilmore G., Sanchez S. F., Udalski A., Koposov S., Zucker D. B., Walcher C. J., *The Cosmic Horseshoe: Discovery of an Einstein Ring around a Giant Luminous Red Galaxy*, *ApJ*, **671**, (2007), L12 , l. cytowań= 30, impact factor= 6.405, wkład: 5%, częściowa analiza danych i dyskusja wyników

63. Vidrih S., Bramich D. M., Hewett P. C., Evans N. W., Gilmore G., Hodgkin S., Smith M., **Wyrzykowski Ł.**, Belokurov V., Fellhauer M., Irwin M. J., McMahon R. G., Zucker D., Munn J. A., Lin H., Miknaitis G., Harris H. C., Lupton R. H., Schneider D. P., *New ultracool and halo white dwarf candidates in SDSS Stripe 82*, *MNRAS*, **382**, (2007), 525 , l. cytowań= 18, impact factor= 5.249, wkład: 7%, częściowa analiza danych i dyskusja wyników

64. Dominik M., Horne K., Allan A., Rattenbury N. J., Tsapras Y., Snodgrass C., Bode M. F., Burgdorf M. J., Fraser S. N., Kerins E., Mottram C. J., Steele I. A., Street R. A., Wheatley P. J., **Wyrzykowski Ł.**, *ARTEMiS (Automated Robotic Terrestrial Exoplanet Microlensing Search): A possible expert-system based cooperative effort to hunt for planets of Earth mass and below*, *AN*, **329**, (2008), , l. cytowań= 12, impact factor= 1.261, wkład: 5%, dyskusja wyników

65. Bramich D. M., Vidrih S., **Wyrzykowski Ł.**, Munn J. A., Lin H., Evans N. W., Smith M. C., Belokurov V., Gilmore G., Zucker D. B., Hewett P. C., Watkins L. L., Faria D. C., Fellhauer M., Miknaitis G., Bizyaev D., Ivezić Ž., Schneider D. P., Snedden S. A., Malanushenko E., Malanushenko V., Pan K., *Light and motion in SDSS Stripe 82: the catalogues*, *MNRAS*, **386**, (2008), 902 , l. cytowań= 25, impact factor= 5.185, wkład: 20%, częściowa analiza danych i dyskusja wyników

66. Gaudi B. S., Bennett D. P., Udalski A., Gould A., Christie G. W., Maoz D., Dong S., McCormick J., Szymanski M. K., Tristram P. J., Nikolaev S., Paczynski B., Kubiak M., Pietrzynski G., Soszynski I., Szewczyk O., Ulaczyk K., **Wyrzykowski Ł.**, DePoy D. L., Han C., Kaspi S., Lee C. -, Mallia F., Natusch T., Pogge R. W., Park B. -, Abe F., Bond I. A., Botzler C. S., Fukui A., Hearnshaw J. B., Itow Y., Kamiya K., Korpela A. V., Kilmartin P. M., Lin W., Masuda K., Matsubara Y., Motomura M., Muraki Y., Nakamura S., Okumura T., Ohnishi K., Rattenbury N. J., Sako T., Saito T., Sato S., Skuljan L., Sullivan D. J., Sumi T., Sweatman W. L., Yock P. C. M., Albrow M. D., Allan A., Beaulieu J. -, Burgdorf M. J., Cook K. H., Coutures C., Dominik M., Dieters S., Fouque P., Greenhill J., Horne K., Steele I., Tsapras Y., Chaboyer B., Crocker A., Frank S., Macintosh B., *Discovery of a Jupiter-Saturn Analog with Gravitational Microlensing*, *Science*, **319**, (2008), 927 , l. cytowań= 99, impact factor= 28.103, wkład: 2%, zbieranie danych obserwacyjnych i dyskusja wyników

67. **Wyrzykowski Ł.**, Kozłowski S., Belokurov V., Smith M. C., Skowron J., Udalski A., *The OGLE search for microlensing events towards the LMC*, Manchester Microlensing Conference

Proceedings, (2008), , l. cytowań= 0, impact factor= 0, wkład: 80%, zbieranie i analiza danych obserwacyjnych, dyskusja wyników, kierowanie badaniami

68. Skowron J., **Wyrzykowski Ł.**, Mao S., *Repeating microlensing events in the OGLE data*, Manchester Microlensing Conference Proceedings, (2008), , l. cytowań= 0, impact factor= 0, wkład: 45%, zbieranie, analiza danych obserwacyjnych i dyskusja wyników, współkierowanie badaniami

69. Udalski A., Soszynski I., Szymanski M. K., Kubiak M., Pietrzynski G., **Wyrzykowski Ł.**, Szewczyk O., Ulaczyk K., Poleski R., *The Optical Gravitational Lensing Experiment. OGLE-III Photometric Maps of the Large Magellanic Cloud*, AcA, **58**, (2008), 102 , l. cytowań= 20, impact factor= 1.778, wkład: 5%, zbieranie danych obserwacyjnych i dyskusja wyników

70. Dominik M., Jorgensen U. G., Horne K., Tsapras Y., Street R. A., **Wyrzykowski Ł.**, Hessman F. V., Hundertmark M., Rahvar S., Wambsganss J., Scarpetta G., Bozza V., Calchi Novati S., Mancini L., Masi G., Teuber J., Hinse T. C., Steele I. A., Burgdorf M. J., Kane S., *Inferring statistics of planet populations by means of automated microlensing searches*, arXiv:0808.0004, (2008), , l. cytowań= 0, impact factor= 0, wkład: 5%, dyskusja wyników

71. Pont F., Tamuz O., Udalski A., Mazeh T., Bouchy F., Melo C., Naef D., Santos N. C., Moutou C., Diaz R. F., Gieren W., Gillon M., Hoyer S., Kubiak M., Mayor M., Minniti D., Pietrzynski G., Queloz D., Ramirez S., Ruiz M. T., Shporer A., Soszyński I., Szewczyk O., Szymański M. K., Udry S., Ulaczyk K., **Wyrzykowski Ł.**, Zoccali M., *A transiting planet among 23 new near-threshold candidates from the OGLE survey - OGLE-TR-182*, A&A, **487**, (2008), 754 , l. cytowań= 18, impact factor= 4.153, wkład: 2%, zbieranie danych obserwacyjnych i dyskusja wyników

72. Bennett D. P., Bond I. A., Udalski A., Sumi T., Abe F., Fukui A., Furusawa K., Hearnshaw J. B., Holderness S., Itow Y., Kamiya K., Korpela A. V., Kilmartin P. M., Lin W., Ling C. H., Masuda K., Matsubura Y., Miyake N., Muraki Y., Nagaya M., Okumura T., Ohnishi K., Perrott Y. C., Rattenbury N. J., Sako T., Saito T., Sato S., Skuljan L., Sullivan D. J., Sweatman W. L., Tristram P. J., Yock P. C. M., Kubiak M., Szymanski M. K., Pietrzynski G., Soszynski I., Szewczyk O., **Wyrzykowski Ł.**, Ulaczyk K., Batista V., Beaulieu J., Brilliant S., Cassan A., Fouque P., Kervella P., Kubas D., Marquette J. B., *Discovery of a Low-mass Planet Orbiting a Low-mass Star in Microlensing Event MOA-2007-BLG-192*, 212th AAS Meeting Bulletin, **40**, (2008), 529 , l. cytowań= 0, impact factor= 0, wkład: 2%, zbieranie danych obserwacyjnych i dyskusja wyników

73. Soszynski I., Poleski R., Udalski A., Kubiak M., Szymanski M. K., Pietrzynski G., **Wyrzykowski Ł.**, Szewczyk O., Ulaczyk K., *The Optical Gravitational Lensing Experiment. Triple-Mode and 1030 Double-Mode Cepheids in the Large Magellanic Cloud*, AcA, **58**, (2008), 162 , l. cytowań= 9, impact factor= 1.778, wkład: 5%, zbieranie danych obserwacyjnych i dyskusja wyników

74. Soszynski I., Poleski R., Udalski A., Szymanski M. K., Kubiak M., Pietrzynski G., **Wyrzykowski Ł.**, Szewczyk O., Ulaczyk K., *The Optical Gravitational Lensing Experiment. The OGLE-III Catalog of Variable Stars. I. Classical Cepheids in the Large Magellanic Cloud*, AcA, **58**, (2008), 185 , l. cytowań= 51, impact factor= 1.778, wkład: 5%, zbieranie danych obserwacyjnych i dyskusja wyników

Atto

75. Bennett D. P., Bond I. A., Udalski A., Sumi T., Abe F., Fukui A., Furusawa K., Hearnshaw J. B., Holderness S., Itow Y., Kamiya K., Korpela A. V., Kilmartin P. M., Lin W., Ling C. H., Masuda K., Matsubara Y., Miyake N., Muraki Y., Nagaya M., Okumura T., Ohnishi K., Perrott Y. C., Rattenbury N. J., Sako T., Saito T., Sato S., Skuljan L., Sullivan D. J., Sweatman W. L., Tristram P. J., Yock P. C. M., Kubiak M., Szymański M. K., Pietrzyński G., Soszyński I., Szewczyk O., **Wyrzykowski Ł.**, Ulaczyk K., Batista V., Beaulieu J. P., Brilant S., Cassan A., Fouqué P., Kervella P., Kubas D., Marquette J. B., *A Low-Mass Planet with a Possible Sub-Stellar-Mass Host in Microlensing Event MOA-2007-BLG-192*, *ApJ*, **684**, (2008), 683 , l. cytowań= 64 , impact factor= 6.331, wkład: 2%, zbieranie danych obserwacyjnych i dyskusja wyników
76. Minniti D., Melo C., Naef D., Udalski A., Pont F., Moutou C., Santos N., Queloz D., Mazeh T., Gillon M., Mayor M., Udry S., Diaz R., Hoyer S., Ramirez S., Pietrzynski G., Gieren W., Ruiz M. T., Zoccali M., Tamuz O., Shporer A., Kubiak M., Soszynski I., Szewczyk O., Szymanski M., Ulaczyk K., **Wyrzykowski Ł.**, *Behind the Scenes of the Discovery of Two Extrasolar Planets: ESO Large Programme 666*, *Msngr*, **133**, (2008), 25 , l. cytowań= 0, impact factor= 0, wkład: 2%, zbieranie danych obserwacyjnych i dyskusja wyników
77. García-Varela A., Pietrzyński G., Gieren W., Udalski A., Soszyński I., Walker A., Bresolin F., Kudritzki R.-P., Szewczyk O., Szymański M., Kubiak M., **Wyrzykowski Ł.**, *The Araucaria Project: the Distance to the Sculptor Group Galaxy NGC 247 from Cepheid Variables Discovered in a Wide-Field Imaging Survey*, *AJ*, **136**, (2008), 1777 , l. cytowań= 5, impact factor= 4.769, wkład: 4%, zbieranie danych obserwacyjnych i dyskusja wyników
78. Soszyński I., Udalski A., Szymański M. K., Kubiak M., Pietrzyński G., **Wyrzykowski Ł.**, Szewczyk O., Ulaczyk K., Poleski R., *The Optical Gravitational Lensing Experiment. The OGLE-III Catalog of Variable Stars. II. Type II Cepheids and Anomalous Cepheids in the Large Magellanic Cloud*, *AcA*, **58**, (2008), , l. cytowań= 27 , impact factor= 1.778, wkład: 5%, zbieranie danych obserwacyjnych i dyskusja wyników
79. Udalski A., Soszyński I., Szymański M. K., Kubiak M., Pietrzyński G., **Wyrzykowski Ł.**, Szewczyk O., Ulaczyk K., Poleski R., *The Optical Gravitational Lensing Experiment. OGLE-III Photometric Maps of the Small Magellanic Cloud*, *AcA*, **58**, (2008), , l. cytowań= 13, impact factor= 1.778, wkład: 5%, zbieranie danych obserwacyjnych i dyskusja wyników
80. **Wyrzykowski Ł.**, Belokurov V., *Self-Organizing Maps in application to the OGLE data and Gaia Science Alerts*, *AIPC*, **1082**, (2008), 206 , l. cytowań= 0, impact factor= 0, wkład: 80%, kierowanie badaniami
81. Soszynski I., Udalski A., Szymanski M. K., Kubiak M., Pietrzynski G., **Wyrzykowski Ł.**, Szewczyk O., Ulaczyk K., Poleski R., *Detecting pulsating variable stars from OGLE survey*, *CoAst*, **157**, (2008), 46 , l. cytowań= 0, impact factor= 0, wkład: 5%, zbieranie danych obserwacyjnych i dyskusja wyników
82. Soszyński I., Udalski A., Szymański M. K., Kubiak M., Pietrzyński G., **Wyrzykowski Ł.**, Szewczyk O., Ulaczyk K., Poleski R., *The Optical Gravitational Lensing Experiment. The OGLE-III Catalog of Variable Stars. III. RR Lyrae Stars in the Large Magellanic Cloud*, *AcA*, **59**, (2009), 18 , l. cytowań= 30, impact factor= 2.471, wkład: 5%, zbieranie danych obserwacyjnych i dyskusja wyników

83. Skowron J., Wyrzykowski Ł., Mao S., Jaroszyński M., *Repeating microlensing events in the OGLE data*, MNRAS, **393**, (2009), 1009 , l. cytowań= 4, impact factor= 5.103, wkład: 45%, zbieranie, analiza danych obserwacyjnych i dyskusja wyników, współkierowanie badaniami

84. Dong S., Gould A., Udalski A., Anderson J., Christie G. W., Gaudi B. S., The OGLE Collaboration, Jaroszyński M., Kubiak M., Szymański M. K., Pietrzyński G., Soszyński I., Szewczyk O., Ulaczyk K., Wyrzykowski Ł., The μ FUN Collaboration, DePoy D. L., Fox D. B., Gal-Yam A., Han C., Lépine S., McCormick J., Ofek E., Park B.-G., Pogge R. W., The MOA Collaboration, Abe F., Bennett D. P., Bond I. A., Britton T. R., Gilmore A. C., Hearnshaw J. B., Itow Y., Kamiya K., Kilmartin P. M., Korpela A., Masuda K., Matsubara Y., Motomura M., Muraki Y., Nakamura S., Ohnishi K., Okada C., Rattenbury N., Saito T., Sako T., Sasaki M., Sullivan D., Sumi T., Tristram P. J., Yanagisawa T., Yock P. C. M., Yoshoka T., The PLANETRobo Net Collaborations, Albrow M. D., Beaulieu J. P., Brilliant S., Calitz H., Cassan A., Cook K. H., Coutures C., Dieters S., Prester D. D., Donatowicz J., Fouqué P., Greenhill J., Hill K., Hoffman M., Horne K., Jørgensen U. G., Kane S., Kubas D., Marquette J. B., Martin R., Meintjes P., Menzies J., Pollard K. R., Sahu K. C., Vinter C., Wambsganss J., Williams A., Bode M., Bramich D. M., Burgdorf M., Snodgrass C., Steele I., Doublier V., Foellmi C., *OGLE-2005-BLG-071Lb, the Most Massive M Dwarf Planetary Companion?*, ApJ, **695**, (2009), 987 , l. cytowań= 25, impact factor= 6.390, wkład: 2%, zbieranie danych obserwacyjnych i dyskusja wyników

85. Kains N., Cassan A., Horne K., Albrow M. D., Dieters S., Fouqué P., Greenhill J., Udalski A., Zub M., Bennett D. P., Dominik M., Donatowicz J., Kubas D., Tsapras Y., Anguita T., Batista V., Beaulieu J.-P., Brilliant S., Bode M., Bramich D. M., Burgdorf M., Caldwell J. A. R., Cook K. H., Coutures C., Dominis Prester D., Jørgensen U. G., Kane S., Marquette J. B., Martin R., Menzies J., Pollard K. R., Rattenbury N., Sahu K. C., Snodgrass C., Steele I., Vinter C., Wambsganss J., Williams A., Kubiak M., Pietrzyński G., Soszyński I., Szewczyk O., Szymański M. K., Ulaczyk K., Wyrzykowski Ł., *A systematic fitting scheme for caustic-crossing microlensing events*, MNRAS, **395**, (2009), 796 , l. cytowań= 3, impact factor= 5.103, wkład: 2%, zbieranie danych obserwacyjnych i dyskusja wyników

86. Dong S., Bond I. A., Gould A., Kozłowski S., Miyake N., Gaudi B. S., Bennett D. P., Abe F., Gilmore A. C., Fukui A., Furusawa K., Hearnshaw J. B., Itow Y., Kamiya K., Kilmartin P. M., Korpela A., Lin W., Ling C. H., Masuda K., Matsubara Y., Muraki Y., Nagaya M., Ohnishi K., Okumura T., Perrott Y. C., Rattenbury N., Saito T., Sako T., Sato S., Skuljan L., Sullivan D. J., Sumi T., Sweatman W., Tristram P. J., Yock P. C. M., The MOA Collaboration, Bolt G., Christie G. W., DePoy D. L., Han C., Janczak J., Lee C.-U., Mallia F., McCormick J., Monard B., Maury A., Natusch T., Park B.-G., Pogge R. W., Santallo R., Stanek K. Z., The μ FUN Collaboration, Udalski A., Kubiak M., Szymański M. K., Pietrzyński G., Soszyński I., Szewczyk O., Wyrzykowski Ł., Ulaczyk K., The OGLE Collaboration, *Microlensing Event MOA-2007-BLG-400: Exhuming the Buried Signature of a Cool, Jovian-Mass Planet*, ApJ, **698**, (2009), 1837 , l. cytowań= 32, impact factor= 6.390, wkład: 2%, zbieranie danych obserwacyjnych i dyskusja wyników

87. Gould A., Udalski A., Monard B., Horne K., Dong S., Miyake N., Sahu K., Bennett D. P., Wyrzykowski Ł., Soszyński I., Szymański M. K., Kubiak M., Pietrzyński G., Szewczyk O., Ulaczyk K., OGLE Collaboration, Allen W., Christie G. W., DePoy D. L., Gaudi B. S., Han

C., Lee C.-U., McCormick J., Natusch T., Park B.-G., Pogge R. W., μ FUN Collaboration, Allan A., Bode M. F., Bramich D. M., Burgdorf M. J., Dominik M., Fraser S. N., Kerins E., Mottram C., Snodgrass C., Steele I. A., Street R., Tsapras Y., Robo Net Collaboration, Abe F., Bond I. A., Botzler C. S., Fukui A., Furusawa K., Hearnshaw J. B., Itow Y., Kamiya K., Kilmartin P. M., Korpela A., Lin W., Ling C. H., Masuda K., Matsubara Y., Muraki Y., Nagaya M., Ohnishi K., Okumura T., Perrott Y. C., Rattenbury N., Saito T., Sako T., Skuljan L., Sullivan D. J., Sumi T., Sweatman W. L., Tristram P. J., Yock P. C. M., MOA Collaboration, Albrow M., Beaulieu J. P., Coutures C., Calitz H., Caldwell J., Fouque P., Martin R., Williams A., The PLANET Collaboration, *The Extreme Microlensing Event OGLE-2007-BLG-224: Terrestrial Parallax Observation of a Thick-Disk Brown Dwarf*, ApJ, **698**, (2009), L151 , l. cytowań= 13, impact factor= 6.390, wkład: 2%, zbieranie danych obserwacyjnych i dyskusja wyników

88. Wyrzykowski Ł., Kozłowski S., Skowron J., Belokurov V., Smith M. C., Udalski A., Szymański M. K., Kubiak M., Pietrzyński G., Soszyński I., Szewczyk O., Żebruń K., *The OGLE view of microlensing towards the Magellanic Clouds - I. A trickle of events in the OGLE-II LMC data*, MNRAS, **397**, (2009), 1242 , l. cytowań= 26, impact factor= 5.103, wkład: 80%, zbieranie i analiza danych obserwacyjnych, dyskusja wyników, kierowanie badaniami

89. Soszyński I., Udalski A., Szymański M. K., Kubiak M., Pietrzyński G., Wyrzykowski Ł., Szewczyk O., Ulaczyk K., Poleski R., *The Optical Gravitational Lensing Experiment. The OGLE-III Catalog of Variable Stars. IV. Long-Period Variables in the Large Magellanic Cloud*, AcA, **59**, (2009), 253 , l. cytowań= 17, impact factor= 2.471, wkład: 5%, zbieranie danych obserwacyjnych i dyskusja wyników

90. Yee J. C., Udalski A., Sumi T., Dong S., Kozłowski S., Bird J. C., Cole A., Higgins D., McCormick J., Monard L. A. G., Polishook D., Shporer A., Spector O., Szymański M. K., Kubiak M., Pietrzyński G., Soszyński I., Szewczyk O., Ulaczyk K., Wyrzykowski Ł., Poleski R., OGLE Collaboration, Allen W., Bos M., Christie G. W., DePoy D. L., Eastman J. D., Gaudi B. S., Gould A., Han C., Kaspi S., Lee C.-U., Mallia F., Maury A., Maoz D., Natusch T., Park B.-G., Pogge R. W., Santallo R., μ FUN Collaboration, Abe F., Bond I. A., Fukui A., Furusawa K., Hearnshaw J. B., Hosaka S., Itow Y., Kamiya K., Korpela A. V., Kilmartin P. M., Lin W., Ling C. H., Makita S., Masuda K., Matsubara Y., Miyake N., Muraki Y., Nagaya M., Nishimoto K., Ohnishi K., Perrott Y. C., Rattenbury N. J., Sako T., Saito T., Skuljan L., Sullivan D. J., Sweatman W. L., Tristram P. J., Yock P. C. M., MOA Collaboration, Albrow M. D., Batista V., Fouqué P., Beaulieu J.-P., Bennett D. P., Cassan A., Comparat J., Coutures C., Dieters S., Greenhill J., Horne K., Kains N., Kubas D., Martin R., Menzies J., Wambsganss J., Williams A., Zub M., PLANET Collaboration, *Extreme Magnification Microlensing Event OGLE-2008-BLG-279: Strong Limits on Planetary Companions to the Lens Star*, ApJ, **703**, (2009), 2090 , l. cytowań= 12, impact factor= 6.390, wkład: 2%, zbieranie danych obserwacyjnych i dyskusja wyników

91. Watkins L. L., Evans N. W., Belokurov V., Smith M. C., Hewett P. C., Bramich D. M., Gilmore G. F., Irwin M. J., Vidrih S., Wyrzykowski Ł., Zucker D. B., *Substructure revealed by RR Lyraes in SDSS Stripe 82*, MNRAS, **398**, (2009), 1770 , l. cytowań= 31, impact factor= 5.103, wkład: 5%, częściowa analiza danych, dyskusja wyników

92. Han C., Hwang K.-H., Kim D., Udalski A., Abe F., Monard L. A. B., McCormick J.,

Szymański M. K., Kubiak M., Pietrzyński G., Soszyński I., Szewczyk O., **Wyrzykowski Ł.**, Ulaczyk K., The OGLE Collaboration, Bond I. A., Botzler C. S., Fukui A., Furusawa K., Hearnshaw J. B., Itow Y., Kamiya K., Kilmartin P. M., Korpela A., Lin W., Ling C. H., Masuda K., Matsubara Y., Miyake N., Muraki Y., Nagaya M., Ohnishi K., Tokumura T., Perrott Y. C., Rattenbury N., Saito T., Sako T., Skuljan L., Sullivan D. S., Sumi T., Sweatman W. L., Tristram P. J., Yock P. C. M., The MOA Collaboration, Allen W., Christie G. W., De Poy D. L., Dong S., Gaudi B. S., Gould A., Lee C.-U., Natusch T., Park B.-G., Pogge R. W., The μ FUN Collaboration, Albrow M. D., Allan A., Batista V., Beaulieu J. P., Bennett D. P., Brilliant S., Bode M., Bramich D. M., Burgdorf M., Caldwell J. A. R., Calitz H., Cassan A., Corrales E., Dieters S., Prester D. D., Dominik M., Donatowicz J., Fouque P., Greenhill J., Hill K., Hoffman M., Horne K., Jørgensen U. G., Kains N., Kubas D., Marquette J. B., Martin R., Meintjes P., Menzies J., Pollard K. R., Sahu K. C., Snodgrass C., Steele I., Street R., Tsapras Y., Wambsganss J., Williams A., Zub M., The PLANETRobo Net Collaboration, *Interpretation of Strong Short-Term Central Perturbations in the Light Curves of Moderate-Magnification Microlensing Events*, ApJ, **705**, (2009), 1121, l. cytowań= 2, impact factor= 6.390, wkład: 2%, zbieranie danych obserwacyjnych i dyskusja wyników

93. Batista V., Dong S., Gould A., Beaulieu J. P., Cassan A., Christie G. W., Han C., Udalski A., Allen W., Depoy D. L., Gal-Yam A., Gaudi B. S., Johnson B., Kaspi S., Lee C. U., Maoz D., McCormick J., McGreer I., Monard B., Natusch T., Ofek E., Park B.-G., Pogge R. W., Polishook D., Shporer A., μ FUN Collaboration, Albrow M. D., Bennett D. P., Brilliant S., Bode M., Bramich D. M., Burgdorf M., Caldwell J. A. R., Calitz H., Cole A., Cook K. H., Coutures C., Dieters S., Dominik M., Prester D. D., Donatowicz J., Fouqué P., Greenhill J., Hoffman M., Horne K., Jørgensen U. G., Kains N., Kane S., Kubas D., Marquette J. B., Martin R., Meintjes P., Menzies J., Pollard K. R., Sahu K. C., Snodgrass C., Steele I., Tsapras Y., Wambsganss J., Williams A., Zub M., PLANETRobonet Collaboration, **Wyrzykowski Ł.**, Kubiak M., Szymański M. K., Pietrzyński G., Soszyński I., Szewczyk O., Ulaczyk K., Ogle Collaboration, Abe F., Bond I. A., Fukui A., Furusawa K., Hearnshaw J. B., Holderness S., Itow Y., Kamiya K., Kilmartin P. M., Korpela A., Lin W., Ling C. H., Masuda K., Matsubara Y., Miyake N., Muraki Y., Nagaya M., Ohnishi K., Okumura T., Perrott Y. C., Rattenbury N., Saito T., Sako T., Skuljan L., Sullivan D., Sumi T., Sweatman W. L., Tristram P. J., Yock P. C. M., The Moa Collaboration, *Mass measurement of a single unseen star and planetary detection efficiency for OGLE 2007-BLG-050*, A&A, **508**, (2009), 478, l. cytowań= 6, impact factor= 4.179, wkład: 2%, zbieranie danych obserwacyjnych i dyskusja wyników

94. Soszyński I., Udalski A., Szymański M. K., Kubiak M., Pietrzyński G., **Wyrzykowski Ł.**, Szewczyk O., Ulaczyk K., Poleski R., *The Optical Gravitational Lensing Experiment. The OGLE-III Catalog of Variable Stars. V. R Coronae Borealis Stars in the Large Magellanic Cloud*, A&A, **59**, (2009), 347, l. cytowań= 5, impact factor= 2.471, wkład: 5%, zbieranie danych obserwacyjnych i dyskusja wyników

95. Calchi-Novati S., Mancini L., Scarpetta G., **Wyrzykowski Ł.**, *Large Magellanic Cloud self-lensing for OGLE-II microlensing observations*, MNRAS, **400**, (2009), 1631, l. cytowań= 7, impact factor= 5.103, wkład: 15%, zbieranie danych obserwacyjnych i dyskusja wyników, współkierowanie badaniami

96. Kozłowski S., Kochanek C. S., Udalski A., **Wyrzykowski Ł.**, Soszyński I., Szymański M. K., Kubiak M., Pietrzyński G., Szewczyk O., Ulaczyk K., Poleski R., The OGLE

Collaboration, *Quantifying Quasar Variability as Part of a General Approach to Classifying Continuously Varying Sources*, ApJ, **708**, (2010), 945 , l. cytowań= 22, impact factor= 6.063, wkład: 7%, zbieranie danych obserwacyjnych i dyskusja wyników

97. Sumi T., Bennett D. P., Bond I. A., Udalski A., Batista V., Dominik M., Fouqué P., Kubas D., Gould A., Macintosh B., Cook K., Dong S., Skuljan L., Cassan A., Abe F., Botzler C. S., Fukui A., Furusawa K., Hearnshaw J. B., Itow Y., Kamiya K., Kilmartin P. M., Korpela A., Lin W., Ling C. H., Masuda K., Matsubara Y., Miyake N., Muraki Y., Nagaya M., Nagayama T., Ohnishi K., Okumura T., Perrott Y. C., Rattenbury N., Saito T., Sako T., Sullivan D. J., Sweatman W. L., Tristram P. J., Yock P. C. M., The MOA Collaboration, Beaulieu J. P., Cole A., Coutures C., Duran M. F., Greenhill J., Jablonski F., Marboeuf U., Martioli E., Pedretti E., Pejcha O., Rojo P., Albrow M. D., Brilliant S., Bode M., Bramich D. M., Burgdorf M. J., Caldwell J. A. R., Calitz H., Corrales E., Dieters S., Dominis Prester D., Donatowicz J., Hill K., Hoffman M., Horne K., Jørgensen U. G., Kains N., Kane S., Marquette J. B., Martin R., Meintjes P., Menzies J., Pollard K. R., Sahu K. C., Snodgrass C., Steele I., Street R., Tsapras Y., Wambsganss J., Williams A., Zub M., The PLANET Collaboration, Szymański M. K., Kubiak M., Pietrzyński G., Soszyński I., Szewczyk O., **Wyrzykowski Ł.**, Ulaczyk K., The OGLE Collaboration, Allen W., Christie G. W., DePoy D. L., Gaudi B. S., Han C., Janczak J., Lee C.-U., McCormick J., Mallia F., Monard B., Natusch T., Park B.-G., Pogge R. W., Santallo R., The μ FUN Collaboration, *A Cold Neptune-Mass Planet OGLE-2007-BLG-368Lb: Cold Neptunes Are Common*, ApJ, **710**, (2010), 1653 , l. cytowań= 30, impact factor= 6.063, wkład: 2%, zbieranie danych obserwacyjnych i dyskusja wyników

98. Poleski R., Soszyński I., Udalski A., Szymański M. K., Kubiak M., Pietrzyński G., **Wyrzykowski Ł.**, Szewczyk O., Ulaczyk K., *The Optical Gravitational Lensing Experiment. The OGLE-III Catalog of Variable Stars. VI. Delta Scuti Stars in the Large Magellanic Cloud*, AcA, **60**, (2010), 16 , l. cytowań= 1, impact factor= 3.491, wkład: 5%, zbieranie danych obserwacyjnych i dyskusja wyników

99. Soszyński I., Poleski R., Udalski A., Szymański M. K., Kubiak M., Pietrzyński G., **Wyrzykowski Ł.**, Szewczyk O., Ulaczyk K., *The Optical Gravitational Lensing Experiment. The OGLE-III Catalog of Variable Stars. VII. Classical Cepheids in the Small Magellanic Cloud*, AcA, **60**, (2010), 39 , l. cytowań= 6, impact factor= 3.491, wkład: 6%, zbieranie danych obserwacyjnych i dyskusja wyników

100. Belokurov V., Walker M. G., Evans N. W., Gilmore G., Irwin M. J., Just D., Koposov S., Mateo M., Olszewski E., Watkins L., **Wyrzykowski Ł.**, *Big Fish, Little Fish: Two New Ultra-faint Satellites of the Milky Way*, ApJ, **712**, (2010), L106 , l. cytowań= 20, impact factor= 5.158, wkład: 3%, dyskusja wyników

101. Bennett D. P., Rhie S. H., Nikolaev S., Gaudi B. S., Udalski A., Gould A., Christie G. W., Maoz D., Dong S., McCormick J., Szymański M. K., Tristram P. J., Macintosh B., Cook K. H., Kubiak M., Pietrzyński G., Soszyński I., Szewczyk O., Ulaczyk K., **Wyrzykowski Ł.**, The OGLE Collaboration, DePoy D. L., Han C., Kaspi S., Lee C.-U., Mallia F., Natusch T., Park B.-G., Pogge R. W., Polishook D., The μ FUN Collaboration, Abe F., Bond I. A., Botzler C. S., Fukui A., Hearnshaw J. B., Itow Y., Kamiya K., Korpela A. V., Kilmartin P. M., Lin W., Ling J., Masuda K., Matsubara Y., Motomura M., Muraki Y., Nakamura S., Okumura T., Ohnishi K., Perrott Y. C., Rattenbury N. J., Sako T., Saito T., Sato S., Skuljan L., Sullivan

D. J., Sumi T., Sweatman W. L., Yock P. C. M., The MOA Collaboration, Albrow M., Allan A., Beaulieu J.-P., Bramich D. M., Burgdorf M. J., Coutures C., Dominik M., Dieters S., Fouqué P., Greenhill J., Horne K., Snodgrass C., Steele I., Tsapras Y., PLANET F. t., RoboNet Collaborations, Chaboyer B., Crocker A., Frank S., *Masses and Orbital Constraints for the OGLE-2006-BLG-109Lb,c Jupiter-Saturn Analog Planetary System*, ApJ, **713**, (2010), 855 , l. cytowań= 12, impact factor= 6.063, wkład: 2%, zbieranie danych obserwacyjnych i dyskusja wyników

102. Soszyński I., Udalski A., Szymański M. K., Kubiak M., Pietrzyński G., **Wyrzykowski Ł.**, Ulaczyk K., Poleski R., *The Optical Gravitational Lensing Experiment. The OGLE-III Catalog of Variable Stars. VIII. Type II Cepheids in the Small Magellanic Cloud*, AcA, **60**, (2010), 107 , l. cytowań= 3, impact factor= 3.491, wkład: 5%, zbieranie danych obserwacyjnych i dyskusja wyników

103. Fouqué P., Heyrovský D., Dong S., Gould A., Udalski A., Albrow M. D., Batista V., Beaulieu J.-P., Bennett D. P., Bond I. A., Bramich D. M., Calchi Novati S., Cassan A., Coutures C., Dieters S., Dominik M., Dominis Prester D., Greenhill J., Horne K., Jørgensen U. G., Kozłowski S., Kubas D., Lee C.-H., Marquette J.-B., Mathiasen M., Menzies J., Monard L. A. G., Nishiyama S., Papadakis I., Street R., Sumi T., Williams A., Yee J. C., Brilliant S., Caldwell J. A. R., Cole A., Cook K. H., Donatowicz J., Kains N., Kane S. R., Martin R., Pollard K. R., Sahu K. C., Tsapras Y., Wambsganss J., Depoy D. L., Gaudi B. S., Han C., Lee C.-U., Park B.-G., Kubiak M., Szymański M. K., Pietrzyński G., Soszyński I., Szewczyk O., Ulaczyk K., Abe F., Fukui A., Furusawa K., Gilmore A. C., Hearnshaw J. B., Itow Y., Kamiya K., Kilmartin P. M., Korpela A. V., Lin W., Ling C. H., Masuda K., Matsubara Y., Miyake N., Muraki Y., Nagaya M., Ohnishi K., Okumura T., Perrott Y., Rattenbury N. J., Saito T., Sako T., Sato S., Skuljan L., Sullivan D., Sweatman W., Tristram P. J., Allan A., Bode M. F., Burgdorf M. J., Clay N., Fraser S. N., Hawkins E., Kerins E., Lister T. A., Mottram C. J., Saunders E. S., Snodgrass C., Steele I. A., Anguita T., Bozza V., Harpsøe K., Hinse T. C., Hundertmark M., Kjærgaard P., Liebig C., Mancini L., Masi G., Rahvar S., Ricci D., Scarpetta G., Southworth J., Surdej J., Thöne C. C., Riffeser A., Seitz S., *OGLE 2008-BLG-290: an accurate measurement of the limb darkening of a galactic bulge K Giant spatially resolved by microlensing*, A&A, **518**, (2010), , l. cytowań= 2, impact factor= 4.425, wkład: 2%, zbieranie danych obserwacyjnych i dyskusja wyników

104. Soszyński I., Udalski A., Szymański M. K., Kubiak J., Pietrzyński G., **Wyrzykowski Ł.**, Ulaczyk K., Poleski R., *The Optical Gravitational Lensing Experiment. The OGLE-III Catalog of Variable Stars. IX. RR Lyr Stars in the Small Magellanic Cloud*, AcA, **60**, (2010), 178 , l. cytowań= 4, impact factor= 3.491, wkład: 6%, zbieranie danych obserwacyjnych i dyskusja wyników

105. Poleski R., Soszyński I., Udalski A., Szymański M. K., Kubiak M., Pietrzyński G., **Wyrzykowski Ł.**, Ulaczyk K., *The Optical Gravitational Lensing Experiment. The OGLE-III Catalog of Variable Stars. X. Enigmatic Class of Double Periodic Variables in the Large Magellanic Cloud*, AcA, **60**, (2010), 196 , l. cytowań= 1, impact factor= 3.491, wkład: 5%, zbieranie danych obserwacyjnych i dyskusja wyników

106. Jaroszyński M., Skowron J., Udalski A., Kubiak M., Szymański M. K., Pietrzyński G., Soszyński I., **Wyrzykowski Ł.**, Ulaczyk K., Poleski R., *Binary Lenses in OGLE-III EWS*

Database. Seasons 2006-2008, AcA, **60**, (2010), 231, l. cytowań= 0, impact factor= 3.491, wkład: 5%, zbieranie danych obserwacyjnych i dyskusja wyników

107. Gould A., Dong S., Gaudi B. S., Udalski A., Bond I. A., Greenhill J., Street R. A., Dominik M., Sumi T., Szymański M. K., Han C., Allen W., Bolt G., Bos M., Christie G. W., DePoy D. L., Drummond J., Eastman J. D., Gal-Yam A., Higgins D., Janczak J., Kaspi S., Kozłowski S., Lee C.-U., Mallia F., Maury A., Maoz D., McCormick J., Monard L. A. G., Moorhouse D., Morgan N., Natusch T., Ofek E. O., Park B.-G., Pogge R. W., Polishook D., Santaló R., Shporer A., Spector O., Thornley G., Yee J. C., μ FUN Collaboration, Kubiak M., Pietrzyński G., Soszyński I., Szewczyk O., Wyrzykowski Ł., Ulaczyk K., Poleski R., OGLE Collaboration, Abe F., Bennett D. P., Botzler C. S., Douchin D., Freeman M., Fukui A., Furusawa K., Hearnshaw J. B., Hosaka S., Itow Y., Kamiya K., Kilmartin P. M., Korpela A., Lin W., Ling C. H., Makita S., Masuda K., Matsubara Y., Miyake N., Muraki Y., Nagaya M., Nishimoto K., Ohnishi K., Okumura T., Perrott Y. C., Philpott L., Rattenbury N., Saito T., Sako T., Sullivan D. J., Sweatman W. L., Tristram P. J., von Seggern E., Yock P. C. M., MOA Collaboration, Albrow M., Batista V., Beaulieu J. P., Brilliant S., Caldwell J., Calitz J. J., Cassan A., Cole A., Cook K., Coutures C., Dieters S., Dominis Prester D., Donatowicz J., Fouqué P., Hill K., Hoffman M., Jablonski F., Kane S. R., Kains N., Kubas D., Marquette J.-B., Martin R., Martioli E., Meintjes P., Menzies J., Pedretti E., Pollard K., Sahu K. C., Vinter C., Wambsganss J., Watson R., Williams A., Zub M., PLANET Collaboration, Allan A., Bode M. F., Bramich D. M., Burgdorf M. J., Clay N., Fraser S., Hawkins E., Horne K., Kerins E., Lister T. A., Mottram C., Saunders E. S., Snodgrass C., Steele I. A., Tsapras Y., RoboNet Collaboration, Jørgensen U. G., Anguita T., Bozza V., Calchi Novati S., Harpsøe K., Hinse T. C., Hundertmark M., Kjærgaard P., Liebig C., Mancini L., Masi G., Mathiasen M., Rahvar S., Ricci D., Scarpetta G., Southworth J., Surdej J., Thöne C. C., MiNDSTeP Consortium, *Frequency of Solar-like Systems and of Ice and Gas Giants Beyond the Snow Line from High-magnification Microlensing Events in 2005-2008*, ApJ, **720**, (2010), 1089, l. cytowań= 24, impact factor= 6.063, wkład: 2%, zbieranie danych obserwacyjnych i dyskusja wyników

108. Wyrzykowski Ł., Kozłowski S., Skowron J., Belokurov V., Smith M. C., Udalski A., Szymański M. K., Kubiak M., Pietrzyński G., Soszyński I., Szewczyk O., *The OGLE view of microlensing towards the Magellanic Clouds - II. OGLE-II Small Magellanic Cloud data*, MNRAS, **407**, (2010), 200, l. cytowań= 5, impact factor= 4.888, wkład: 80%, zbieranie i analiza danych obserwacyjnych, dyskusja wyników, kierowanie badaniami

109. Pietrzyński G., Gieren W., Hamuy M., Pignata G., Soszyński I., Udalski A., Walker A., Fouqué P., Bresolin F., Kudritzki R.-P., Garcia-Varela A., Szewczyk O., Szymański M., Kubiak M., Wyrzykowski Ł., *The Araucaria Project: First Cepheid Distance to the Sculptor Group Galaxy NGC 7793 from Variables Discovered in a Wide-field Imaging Survey*, AJ, **140**, (2010), 1485, l. cytowań= 0, impact factor= 6.063, wkład: 3%, zbieranie danych obserwacyjnych i dyskusja wyników

110. Ryu Y.-H., Han C., Hwang K.-H., Street R., Udalski A., Sumi T., Fukui A., Beaulieu J.-P., Gould A., Dominik M., Abe F., Bennett D. P., Bond I. A., Botzler C. S., Furusawa K., Hayashi F., Hearnshaw J. B., Hosaka S., Itow Y., Kamiya K., Kilmartin P. M., Korpela A., Lin W., Ling C. H., Makita S., Masuda K., Matsubara Y., Miyake N., Muraki Y., Nishimoto K., Ohnishi K., Perrott Y. C., Rattenbury N., Saito T., Skuljan L., Sullivan D. J., Suzuki D.,

Sweatman W. L., Tristram P. J., Wada K., Yock P. C. M., The MOA Collaboration, Szymański M. K., Kubiak M., Pietrzyński G., Poleski R., Soszyński I., Szewczyk O., **Wyrzykowski Ł.**, Ulaczyk K., The OGLE Collaboration, Bos M., Christie G. W., Depoy D. L., Gal-Yam A., Gaudi B. S., Kaspi S., Lee C.-U., Maoz D., McCormick J., Monard B., Moorhouse D., Pogge R. W., Polishook D., Shvartzvald Y., Shporer A., Thornley G., Yee J. C., The μ FUN Collaboration, Albrow M. D., Batista V., Brilliant S., Cassan A., Cole A., Corrales E., Coutures C., Dieters S., Fouqué P., Greenhill J., Menzies J., The PLANET Collaboration, Allan A., Bramich D. M., Browne P., Horne K., Kains N., Snodgrass C., Steele I., Tsapras Y., The RoboNet Collaboration, Bozza V., Burgdorf M. J., Calchi Novati S., Dreizler S., Finet F., Glittrup M., Grundahl F., Harpsøe K., Hessman F. V., Hinse T. C., Hundertmark M., Jørgensen U. G., Liebig C., Maier G., Mancini L., Mathiasen M., Rahvar S., Ricci D., Scarpetta G., Skottfelt J., Surdej J., Southworth J., Wambsganss J., Zimmer F., The MiNSTEp Collaboration, *OGLE-2009-BLG-092 MOA-2009-BLG-137: A Dramatic Repeating Event with the Second Perturbation Predicted by Real-time Analysis*, ApJ, **723**, (2010), 88, l. cytowań= 3, impact factor= 6.063, wkład: 2%, zbieranie danych obserwacyjnych i dyskusja wyników

111. Hwang K.-H., Udalski A., Han C., Ryu Y.-H., Bond I. A., Beaulieu J.-P., Dominik M., Horne K., Gould A., Gaudi B. S., Kubiak M., Szymański M. K., Pietrzyński G., Soszyński I., Szewczyk O., Ulaczyk K., **Wyrzykowski Ł.**, The OGLE Collaboration, Abe F., Botzler C. S., Hearnshaw J. B., Itow Y., Kamiya K., Kilmartin P. M., Masuda K., Matsubara Y., Motomura M., Muraki Y., Nakamura S., Ohnishi K., Okada C., Rattenbury N., Saito T., Sako T., Sasaki M., Sullivan D. J., Sumi T., Tristram P. J., Wood J. N., Yock P. C. M., Yoshioka T., The MOA Collaboration, Albrow M., Bennett D. P., Bramich D. M., Brilliant S., Caldwell J. A. R., Calitz J. J., Cassan A., Cook K. H., Corrales E., Coutures C., Desort M., Dieters S., Dominis D., Donatowicz J., Fouqué P., Greenhill J., Harpsøe K., Hill K., Hoffman M., Jørgensen U. G., Kane S., Kubas D., Martin R., Marquette J.-B., Meintjes P., Menzies J., Pollard K., Sahu K., Steele I., Vinter C., Wambsganss J., Williams A., Woller K., Burgdorf M., Snodgrass C., Bode M., The PlanetRoboNet Collaboration, Depoy D. L., Lee C.-U., Park B.-G., Pogge R. W., The μ FUN Collaboration, *OGLE-2005-BLG-153: Microlensing Discovery and Characterization of a Very Low Mass Binary*, ApJ, **723**, (2010), 802, l. cytowań= 3, impact factor= 6.063, wkład: 2%, zbieranie danych obserwacyjnych i dyskusja wyników

112. Szymański M. K., Udalski A., Soszyński I., Kubiak M., Pietrzyński G., Poleski R., **Wyrzykowski Ł.**, Ulaczyk K., *The Optical Gravitational Lensing Experiment. OGLE-III Photometric Maps of the Galactic Disk Fields*, AcA, **60**, (2010), 304, l. cytowań= 1, impact factor= 3.491, wkład: 5%, zbieranie danych obserwacyjnych i dyskusja wyników

113. Zub M., Cassan A., Heyrovský D., Fouqué P., Stempels H. C., Albrow M. D., Beaulieu J.-P., Brilliant S., Christie G. W., Kains N., Kozłowski S., Kubas D., Wambsganss J., Batista V., Bennett D. P., Cook K., Coutures C., Dieters S., Dominik M., Dominis Prester D., Donatowicz J., Greenhill J., Horne K., Jørgensen U. G., Kane S. R., Marquette J.-B., Martin R., Menzies J., Pollard K. R., Sahu K. C., Vinter C., Williams A., Gould A., Depoy D. L., Gal-Yam A., Gaudi B. S., Han C., Lipkin Y., Maoz D., Ofek E. O., Park B.-G., Pogge R. W., McCormick J., Udalski A., Szymański M. K., Kubiak M., Pietrzyński G., Soszyński I., Szewczyk O., **Wyrzykowski Ł.**, PLANET Collaboration, *Limb-darkening measurements for a cool red giant in microlensing event OGLE 2004-BLG-482*, A&A, **525**, (2011), , l. cytowań= 0, impact factor= 4.425 (2010), wkład: 3%, zbieranie danych obserwacyjnych i

dyskusja wyników

114. Soszyński I., Dziembowski W. A., Udalski A., Poleski R., Szymański M. K., Kubiak M., Pietrzyński G., **Wyrzykowski Ł.**, Ulaczyk K., Kozłowski S., Pietrukowicz P., *The Optical Gravitational Lensing Experiment. The OGLE-III Catalog of Variable Stars. XI. RR Lyrae Stars in the Galactic Bulge*, *AcA*, **61**, (2011), 23, l. cytowań= 0, impact factor= 3.491 (2010), wkład: 5%, zbieranie danych obserwacyjnych i dyskusja wyników
115. Rest A., Foley R. J., Gezari S., Narayan G., Draine B., Olsen K., Huber M. E., Matheson T., Garg A., Welch D. L., Becker A. C., Challis P., Clocchiatti A., Cook K. H., Damke G., Meixner M., Miknaitis G., Minniti D., Morelli L., Nikolaev S., Pignata G., Prieto J. L., Smith R. C., Stubbs C., Suntzeff N. B., Walker A. R., Wood-Vasey W. M., Zenteno A., **Wyrzykowski Ł.**, Udalski A., Szymański M. K., Kubiak M., Pietrzyński G., Soszyński I., Szewczyk O., Ulaczyk K., Poleski R., *Pushing the Boundaries of Conventional Core-collapse Supernovae: The Extremely Energetic Supernova SN 2003ma*, *ApJ*, **729**, (2011), , l. cytowań= 2, impact factor= 6.063 (2010), wkład: 8%, zbieranie i częściowa analiza danych obserwacyjnych, dyskusja wyników
116. Tyłenda R., Hajduk M., Kamiński T., Udalski A., Soszyński I., Szymański M. K., Kubiak M., Pietrzyński G., Poleski R., Wyrzykowski Ł., Ulaczyk K., *V1309 Scorpii: merger of a contact binary*, *A&A*, **528**, (2011), , l. cytowań= 3, impact factor= 4.425 (2010), wkład: 4%, zbieranie danych obserwacyjnych i dyskusja wyników
117. Tisserand P., **Wyrzykowski Ł.**, Wood P. R., Udalski A., Szymański M. K., Kubiak M., Pietrzyński G., Soszyński I., Szewczyk O., Ulaczyk K., Poleski R., *New R Coronae Borealis stars discovered in OGLE-III Galactic bulge fields from their mid- and near-infrared properties*, *A&A*, **529**, (2011), , l. cytowań= 0, impact factor= 4.425 (2010), wkład: 30%, zbieranie i analiza danych obserwacyjnych, dyskusja wyników, współkierowanie badaniami
118. **Wyrzykowski Ł.**, Kozłowski S., Skowron J., Udalski A., Szymański M. K., Kubiak M., Pietrzyński G., Soszyński I., Szewczyk O., Ulaczyk K., Poleski R., *The OGLE view of microlensing towards the Magellanic Clouds - III. Ruling out subsolar MACHOs with the OGLE-III LMC data*, *MNRAS*, **413**, (2011), 508, l. cytowań= 1, impact factor= 4.888 (2010), wkład: 80%, zbieranie i analiza danych obserwacyjnych, dyskusja wyników, kierowanie badaniami
119. Hwang K.-H., Han C., Udalski A., Sumi T., Gould A., Jaroszyński M., Kubiak M., Szymański M. K., Pietrzyński G., Soszyński I., Szewczyk O., Ulaczyk K., **Wyrzykowski Ł.**, Abe F., Bennett D. P., Bond I. A., Botzler C. S., Freeman M., Fukui A., Furusawa K., Hearnshaw J. B., Itow Y., Kamiya K., Kilmartin P. M., Korpela A., Lin W., Ling C. H., Masuda K., Matsubara Y., Miyake N., Muraki Y., Ohnishi K., Perrott Y. C., Rattenbury N. J., Saito T., Sako T., Sullivan D. J., Sweatman W. L., Tristram P. J., Yock P. C. M., *OGLE-2009-BLG-023 MOA-2009-BLG-028: characterization of a binary microlensing event based on survey data*, *MNRAS*, **413**, (2011), 1250, l. cytowań= 0, impact factor= 4.888 (2010), wkład: 2%, zbieranie danych obserwacyjnych i dyskusja wyników
120. Sumi T., Kamiya K., Bennett D. P., Bond I. A., Abe F., Botzler C. S., Fukui A., Furusawa K., Hearnshaw J. B., Itow Y., Kilmartin P. M., Korpela A., Lin W., Ling C. H., Masuda K., Matsubara Y., Miyake N., Motomura M., Muraki Y., Nagaya M., Nakamura S.,

Ohnishi K., Okumura T., Perrott Y. C., Rattenbury N., Saito T., Sako T., Sullivan D. J., Sweatman W. L., Tristram P. J., Udalski A., Szymański M. K., Kubiak M., Pietrzyński G., Poleski R., Soszyński I., **Wyrzykowski Ł.**, Ulaczyk K., Microlensing Observations in Astrophysics (MOA) Collaboration, *Unbound or distant planetary mass population detected by gravitational microlensing*, *Nature*, **473**, (2011), 352, l. cytowań= 0, impact factor= 36.104 (2010), wkład: 2%, zbieranie danych obserwacyjnych i dyskusja wyników

121. Szymański M. K., Udalski A., Soszyński I., Kubiak M., Pietrzyński G., Poleski R., **Wyrzykowski Ł.**, Ulaczyk I., *The Optical Gravitational Lensing Experiment. OGLE-III Photometric Maps of the Galactic Bulge Fields*, *AcA*, **61**, (2011), 102, l. cytowań= 1, impact factor= 3.491 (2010), wkład: 5%, zbieranie danych obserwacyjnych i dyskusja wyników

122. Graczyk D., Soszyński I., Poleski R., Pietrzyński G., Udalski A., Szymański M. K., Kubiak M., **Wyrzykowski Ł.**, Ulaczyk K., *The Optical Gravitational Lensing Experiment. The OGLE-III Catalog of Variable Stars. XII. Eclipsing Binary Stars in the Large Magellanic Cloud*, *AcA*, **61**, (2011), 122, l. cytowań= 0, impact factor= 3.491 (2010), wkład: 8%, zbieranie, częściowa analiza danych obserwacyjnych i dyskusja wyników

123. Poleski R., Udalski A., Skowron J., Szymański M. K., Kubiak M., Pietrzyński G., Soszyński I., Kozłowski S., Pietrukowicz P., **Wyrzykowski Ł.**, Ulaczyk K., *The Optical Gravitational Lensing Experiment. Dwarf Novae in the OGLE Data. I. Three New Dwarf Novae: One in the Period Gap and Two Longer Period Objects*, *AcA*, **61**, (2011), 138, l. cytowań= 0, impact factor= 3.491 (2010), wkład: 5%, zbieranie danych obserwacyjnych i dyskusja wyników

124. Shin I.-G., Udalski A., Han C., Gould A., Dominik M., Fouqué P., Kubiak M., Szymański M. K., Pietrzyński G., Soszyński I., Ulaczyk K., **Wyrzykowski Ł.**, The OGLE Collaboration, DePoy D. L., Dong S., Gaudi B. S., Lee C.-U., Park B.-G., Pogge R. W., The μ FUN Collaboration, Albrow M. D., Allan A., Beaulieu J. P., Bennett D. P., Bode M., Bramich D. M., Brabant S., Burgdorf M., Calitz H., Cassan A., Cook K. H., Corrales E., Coutures C., Desert N., Dieters S., Dominis Prester D., Donatowicz J., Fraser S. N., Greenhill J., Hill K., Hoffman M., Horne K., Jørgensen U. G., Kane S. R., Kubas D., Marquette J. B., Martin R., Meintjes P., Menzies J., Mottram C., Naylor T., Pollard K. R., Sahu K. C., Snodgrass C., Steele I., Vinter C., Wambsganss J., Williams A., Woller K., The PLANETRoboNet Collaborations, *OGLE-2005-BLG-018: Characterization of Full Physical and Orbital Parameters of a Gravitational Binary Lens*, *ApJ*, **735**, (2011), 85, l. cytowań= 0, impact factor= 6.063 (2010), wkład: 2%, zbieranie danych obserwacyjnych i dyskusja wyników

125. Burgon R., **Wyrzykowski Ł.**, Hodgkin S., *Data Challenges for the Gaia Science Alerts System*, *ASPC*, **442**, (2011), l. cytowań= 0, impact factor= 0, wkład: 30%, współkierowanie badaniami

126. Skowron J., Udalski A., Gould A., Dong S., Monard L. A. G., Han C., Nelson C. R., McCormick J., Moorhouse D., Thornley G., Maury A., Bramich D. M., Greenhill J., Kozłowski S., Bond I., Poleski R., **Wyrzykowski Ł.**, Ulaczyk K., Kubiak M., Szymański M. K., Pietrzyński G., Soszyński I., OGLE Collaboration, Gaudi B. S., Yee J. C., Hung L.-W., Pogge R. W., DePoy D. L., Lee C.-U., Park B.-G., Allen W., Mallia F., Drummond J., Bolt G., μ FUN Collaboration, Allan A., Browne P., Clay N., Dominik M., Fraser S., Horne K., Kains N., Mottram C., Snodgrass C., Steele I., Street R. A., Tsapras Y., RoboNet Collaboration,

Abe F., Bennett D. P., Botzler C. S., Douchin D., Freeman M., Fukui A., Furusawa K., Hayashi F., Hearnshaw J. B., Hosaka S., Itow Y., Kamiya K., Kilmartin P. M., Korpela A., Lin W., Ling C. H., Makita S., Masuda K., Matsubara Y., Muraki Y., Nagayama T., Miyake N., Nishimoto K., Ohnishi K., Perrott Y. C., Rattenbury N., Saito T., Skuljan L., Sullivan D. J., Sumi T., Suzuki D., Sweatman W. L., Tristram P. J., Wada K., Yock P. C. M., MOA Collaboration, Beaulieu J.-P., Fouqué P., Albrow M. D., Batista V., Brilliant S., Caldwell J. A. R., Cassan A., Cole A., Cook K. H., Coutures C., Dieters S., Dominis Prester D., Donatowicz J., Kane S. R., Kubas D., Marquette J.-B., Martin R., Menzies J., Sahu K. C., Wambsganss J., Williams A., Zub M., PLANET Collaboration, *Binary Microlensing Event OGLE-2009-BLG-020 Gives Verifiable Mass, Distance, and Orbit Predictions*, ApJ, **738**, (2011), 87, l. cytowań= 0, impact factor= 6.063 (2010), wkład: 2%, zbieranie danych obserwacyjnych i dyskusja wyników

127. Wyrzykowski Ł., Skowron J., Kozłowski S., Udalski A., Szymański M. K., Kubiak M., Pietrzyński G., Soszyński I., Szewczyk O., Ulaczyk K., Poleski R., Tisserand P., *The OGLE view of microlensing towards the Magellanic Clouds - IV. OGLE-III SMC data and final conclusions on MACHOs*, MNRAS, **416**, (2011), 2961, l. cytowań= 0, impact factor= 4.888 (2010), wkład: 80%, zbieranie i analiza danych obserwacyjnych, dyskusja wyników, kierowanie badaniami

Dane na 24 października 2011, wg. Web of Science. Liczba cytowań: 2909. Indeks Hirscha= 30. Sumaryczny impact factor= 593.102.

Zub M. Wyrzykowski