

Dr hab. Piotr Gębica, prof. UR
WYKAZ NAJWAŻNIEJSZYCH PUBLIKACJI

Publikacja w czasopiśmie naukowym wymienionym w części A wykazu Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego

1. Starkel L., Michczyńska D.J., and **Gębica P.**, Changes during Interpleniglacial in the geoecosystems of south-eastern Poland. *Geochronometria* 44, 2017, s. 202-215. **30 pkt**
2. Superson S., **Gębica P.**, Michczyński A., Kołaczek P., and K. Szczepanek, Early Holocene alluvia in the lower Wisłok river valley and their chronostratigraphy in the light of radiocarbon datings and palynological analysis. *Geochronometria* 44, 2017, s. 216-225. **30 pkt**
3. Kołaczek P., Gałka M., Apolinarska K., **Gębica P.**, Superson S., Michno A., Harmata K., Szczepanek K., Płóciennik M., Gąsiorowski M., Karpińska-Kołaczek M., Lost in dating – Problems with the absolute chronologies and sedimentation rates of Late Glacial and Early Holocene oxbow lake deposits in Central Europe. *Quaternary Geochronology* 41, 2017, s. 187-201. **20 pkt**
4. **Gębica P.**, Jacyszyn A., Krąpiec M., Budek A., Czumak N., Starkel L., Andrejczuk W., Ridush B., Stratigraphy of alluvia and phases of the Holocene floods in the valleys of the Eastern Carpathians foreland; *Quaternary International*, 2016, 415, s. 55-66. **30 pkt**
5. **Gębica P.**, Michczyńska D., Starkel L., Fluvial history of the Sub-Carpathian Basins (Poland) during the last cold stage (60-8 cal ka BP). *Quaternary International*, 2015, 388, s. 119-141. **30 pkt**
6. Kołaczek P., Karpińska-Kołaczek M., Madeja J., Kalinowych N., Szczepanek K., **Gębica P.**, Harmata K., Interplay of climate-human-vegetation on the north-eastern edge of the Carpathians (Western Ukraine) between 7500 and 3500 calibrated years BP. *Biological Journal of The Linnean Society*, 2015, **20 pkt**
7. Starkel L., Michczyńska D., **Gębica P.**, Kiss T., Panin A., Perşoiu I., Climatic fluctuations reflected in the evolution of fluvial systems of Central-Eastern Europe (60 - 8 ka cal BP). *Quaternary International*, 2015, 388, s. 97-118. **30 pkt**
8. **Gębica P.**, Starkel L., Jacyszyn A., Krąpiec M., Medieval accumulation in the Upper Dniester river valley: The role of human impact and climate change in the Carpathian Foreland. *Quaternary International*, 2013, 293, s. 207-218. **30 pkt**
9. Kołaczek P., Karpińska-Kołaczek M., Madeja J., Harmata K., Szczepanek K., Kalinowicz N., **Gębica P.**, Vegetation-human-climate interplays during the Middle Holocene in the Dniestr-Łomnica valley (western Ukraine) recorded in ox-bow lake deposits. *Acta Biologica Cracoviensia Series Botanica*, 2013, 55, s. 1- 26. **20 pkt**
10. Superson J., **Gębica P.**, Brzezińska-Wójcik T., The origin of deformation structures in periglacial fluvial sediments of the Wisłok Valley, Southeast Poland. *Permafrost and Periglacial Processes*, vol. 21, 2010, s. 1-15. **24 pkt**
11. Starkel L., **Gębica P.**, Superson J., Last Glacial-Interglacial cycle in the evolution of river valleys in southern and central Poland. *Quaternary Science Reviews* 26, 2007, s. 2924-2936. **24 pkt**

Publikacja w czasopiśmie naukowym wymienionym w części B wykazu Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego

1. Cebulak E., **Gębica P.**, Limanówka D., Starkel L., Pyrc R., The role of orographical barriers in the origin of extreme rainfalls exemplified by front of high Eastern Himalaya and low northern slope of Carpathians, *Landform Analysis* 36, 2018, s. 9-19. **8 pkt**
2. Cebulak E., Limanówka D., Pyrc R., **Gębica P.**, Starkel L., Wpływ wybranych barier górskich na rozkład opadów w polskich Karpatach. *Przegląd Geofizyczny* 43, 1-2, 2018, **6 pkt**
3. **Gębica P.**, Superson S., Trybała-Zawiślak K., Woronko B., Litologia, geneza i wiek osadów w Kalnikowie i Chotyńcu na Płaskowyżu Tarnogrodzkim (Kotlina Sandomierska). *Acta Geographica Lodziensia* 106, Łódź, 2017, s. 65-86. **11 pkt**
4. Mamakowa K., **Gębica P.**, Pollen analysis of a peaty mud sample from the Dunajec River alluvial fan (Sandomierz Basin, Poland) in the context of its morphological position, radiocarbon dating, and comparison with neighbouring sites. *Acta Palaeobotanica*, 2015, s. 93-96. **14 pkt**
5. **Gębica P.**, Superson S., Hozer M., Bajda-Wesołowska A., Geoarcheologiczny zapis ewolucji doliny Wisłoka na przykładzie stanowiska nr 19 w Białobrzegach. *Materiały i Sprawozdania Rzeszowskiego Ośrodka Archeologicznego* 35, 2014, s. 217-226. **9 pkt**
6. Połtowicz M., Bobak D., **Gębica P.**, 2014. Nowy ślad osadnictwa magdaleńskiego w Polsce południowo-wschodniej. Stanowisko Łąka 11-16 w powiecie rzeszowskim. *Materiały i Sprawozdania Rzeszowskiego Ośrodka Archeologicznego* 35, 2014, s. 237-247. **9 pkt**
7. **Gębica P.**, Chronostratigraphy of alluvia and age of fluvial landforms in the Carpathian Foreland during the Vistulian. *Studia Quaternaria*, 2013, s. 19-27. **8 pkt**
8. Superson J., Brzezińska-Wójcik T., **Gębica P.**, Uwarunkowania rozwoju pogrązków w aluwiach doliny Wisłoka w okolicach Rzeszowa (południowo-wschodnia Polska). *Przegląd Geologiczny*, vol. 61, 2, 2013, s. 127-132. **7 pkt**
9. **Gębica P.**, Geomorphological records of human activity reflected in fluvial sediments in the Carpathians and their foreland. *Landform Analysis*, 2013, 22, s. 21-31. **6 pkt**
10. Budek A., **Gębica P.**, Okoński J., Geoarchaeological studies of humic soil horizons and anthropogenic infillings on the multicultural archaeological excavation site 28 in Rozbórz near Przeworsk, Southern Poland. *Archaeologia Polona*, 2012, 49, s. 121-133. **6 pkt**
11. **Gębica P.**, Jacyszyn A., Rola zmian klimatu, działalności człowieka i tektoniki w późnoczwartorzędowej ewolucji doliny Dniestru na przedpolu Wschodnich Karpat (Zachodnia Ukraina), *Acta Geographica Lodziensia*, vol. 100, Łódź, 2012, s. 77-99. **2 pkt**
12. **Gębica P.**, Stratigraphy of alluvial fills and phases of the Holocene floods in the lower Wisłok river valley, SE Poland. *Geographia Polonica* 84, Special Issue Part 1, 2011, s. 39-60. **6 pkt**
13. **Gębica P.**, Wojtal G., Młodoholoceńska akumulacja i fazy powodzi w małych dolinach na brzegu Karpat, *Annales Universitatis Mariae Curie-Skłodowska, Lublin – Polonia, Sectio B*, vol. LXVI, 1, 2011, s. 63-75. **2 pkt**
14. **Gębica P.**, Dryniak Ł., Okoński J., Zych R., Hozer M., Bajda-Wesołowska A., Wilk M., Niemasik D., Pasterkiewicz W., Badania geoarcheologiczne na trasie autostrady A-4. Stratygrafia nawarstwień i zmiany środowiska na stanowiskach w Łące, Woli Małej, Białobrzegach, Gorliczynie i Ożańsku, woj. podkarpackie. *Materiały i Sprawozdania Rzeszowskiego Ośrodka Archeologicznego, Tom XXXI, Rzeszów*, 2010, s. 79-86. **4 pkt**

15. **Gębica P.**, Walory krajobrazowe Andów i ich wykorzystanie w turystyce na przykładzie Peru, Chile i Boliwii, Krajobraz a turystyka, Prace Komisji Krajobrazu Kulturowego Nr 14, Komisja Krajobrazu Kulturowego PTG, Sosnowiec, 2010, s. 74-90, **6 pkt**

Autorstwo monografii naukowej

1. **Gębica P.**, Krupa J., Niemiec W., Szpara K., Superson S., Nowoczesne metody i narzędzia wsparcia w rozwoju małych destynacji turystycznych (red. J. Krupa) Dynów: Związek Gmin Turystycznych Pogórza Dynowskiego, Dynów 2014, s. 1-123. **15 pkt**
2. **Gębica P.**, Przebieg akumulacji rzecznej w górnym vistulianie w Kotlinie Sandomierskiej, Prace Geograficzne nr 193, Instytut Geografii i PZ PAN, 2004, s. 1-229. **25 pkt**
3. **Gębica P.**, Ewolucja doliny Wisły pomiędzy Nowym Brzeskiem a Opatowcem w vistulianie i holocenie, Dokumentacja Geograficzna 2, Instytut Geografii i PZ PAN, 1995, s. 1-89.

Autorstwo rozdziału w monografii naukowej

1. **Gębica P.**, Bluszcz A., Woronko B., Geneza i wiek wydmy w Dąbrówkach (Kotlina Sandomierska, dolina Wisłoka) w świetle analiz litologicznych osadów i datowań OSL [w:] Wybrane zagadnienia geomorfologii eolicznej (red. J. Świąchowiec, A. Michno), Instytut Geografii i Gospodarki Przestrzennej UJ, Kraków, 2016, s. 305-330. **2,5 pkt**
2. **Gębica P.**, Superson S., Projekt szlaku geoturystyczno-kulturowego regionu rzeszowskiego. [w:] Zrównoważona turystyka szansą ochrony środowiska naturalnego, dziedzictwa kulturowego i rozwoju gospodarczego gmin Pogórza Dynowskiego (red. J. Krupa), 2014. s. 125-138. **2,5 pkt**
3. **Gębica P.**, Jacyszyn A., Kalinovyč N., Natural Environment. [w:] Natural Environment and man on the Upper Dnister – Region of the Halyč-Bukačivci Basin-in prehistory and Early Medieval period (red. K. Harmata, J. Machnik, M. Rybicka), Prace Komisji Prehistorii Karpat PAU, t. 6, Kraków, 2013, s. 17-40. **2,5 pkt**
4. **Gębica P.**, Jacyszyn A., Budek A., Czumak N., Ewolucja doliny Stryja i Dniestru w Kotlinie Stryjsko-Żydaczowskiej w późnym vistulianie i holocenie. [w:] Pokrywa lessowa północnego Przyczarnomorza, 2013. s. 241-257. **2,5 pkt**
5. **Gębica P.**, Starkel L., Jacyšin A., Budek A., Krapiec M., Kalinovyč N., 2011. Ewolucja doliny Strwiąża w późnym glacie i holocenie na przedpolu Wschodnich Karpat (Zachodnia Ukraina) [w:] Glacja i Peryglacja Wschodniego Podkarpacia. Monografia naukowa, XVII ukraińsko-polskie seminarium, Sambor, Ukraina, 15-18 września 2011, s. 106-116. **2,5 pkt**
6. Bryndal T., Cabaj W., **Gębica P.**, Krocak R., Suligowski R., Gwałtowne wezbrania spowodowane nawałnymi opadami deszczu w zlewni potoku Wątok (Pogórze Ciężkowickie) [w:] Woda w badaniach geograficznych (red. T. Ciupa, R. Suligowski), Uniwersytet Humanistyczno-Przyrodniczy, Instytut Geografii, Kielce 2010, s. 315-327. **2,5 pkt**

Autorstwo podręczników

1. Pelisiak A., **Gębica P.**, 2007. Podstawy geomorfologii i gleboznawstwa dla archeologów. Mitel, Rzeszów, s. 1-200. **25p**