

IOSUD - UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI

Memoriul științific al studentului doctorand

MEMORIU ȘTIINȚIFIC

Drd. Bocăneală Bogdan

Studii de doctorat

Perioada: 2021-2025

Conducător științific: Prof.dr.ing. Gabriela Râpeanu

Domeniul de doctorat: Ingineria produselor alimentare

Titlul tezei de doctorat: PERSPECTIVE INOVATIVE DE PROCESARE A STRUGURILOR NEGRI DIN AREALUL TERASELE DUNĂRII

Activitate științifică

A. Lista de lucrări științifice (articole în reviste sau volume)

1. Bocăneală, B., Andronoiu, D. G., Constantin, O. E., Aprodu, I., Croitoru, C., Stănciuc, N., & Râpeanu, G., *The influence of different maceration techniques on the phenolic compounds and color parameters of red grapes Fetească Neagră variety*. The Annals of the University Dunarea de Jos of Galati. Fascicle VI-Food Technology, 48(2), 74-93, 2024.
2. Bocăneală, B., Constantin, O.E., Croitoru, C., Aprodu, I., Stănciuc, N., Mureșan, C., Râpeanu, G., *Improving the rosé wines quality through the saignée technique*. The Annals of the University Dunarea de Jos of Galati, Fascicle VI – Food Technology 49(1), 123-142, 2025.
3. Bocăneală, B., Râpeanu, G., Stănciuc, N., Aprodu, I., Constantin, O.E., *Evolution of physico-chemical parameters and phenolic content during the ripening of Fetească Neagră var. grapes in the Terasale Dunării viticultural area*, Scientific Bulletin. Series F. Biotechnologies, 28(2), 2025 (acceptat spre publicare).

B. Participări la conferințe/workshop-uri

1. Conferința UGAL – Dialoguri științifice și culturale, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați, Galați, România, 18-28 octombrie 2021.
2. ONE – Health, Environment, Society – Conference, Bruxelles, Belgia, 21-24 iunie 2022.
3. Conferința școlilor doctorale SCDS-UDJG 2022 – The 10th Edition, organizată de Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați, Galați, România, 9–10 iunie 2022.
4. Seminar „Tehnici de vinificație și produse enologice de ultimă generație”, organizat de Sodinal S.R.L., Chr. Hansen România și Oenobiotech Franța, crama Rasova, Cernavodă, România, 07 iulie 2022.
5. Conferința UGAL – Dialoguri științifice și culturale, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați, Galați, România, 24 octombrie – 03 noiembrie 2022.
6. PhD Students’ Days, organizată de Universitatea „Aurel Vlaicu” din Arad, Arad, România, 29–30 mai 2023.
7. Conferința școlilor doctorale SCDS-UDJG 2023 – The 11th Edition, organizată de Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați, Galați, România, 8–9 iunie 2023.
8. COST EuroMicropH – Open Meeting, organizat de TU Wien – Vienna University of Technology, Viena, Austria, 18–19 septembrie 2023.



9. PhD Students' Days, ediția a IV-a organizată de Universitatea „Aurel Vlaicu” din Arad, Facultatea de Ingineria Produselor Alimentare, Turism și Protecția Mediului, Arad, România, 23–24 mai 2024.
10. Multidisciplinary Conference on Sustainable Development – Food Chemistry, Engineering & Technology, organizată de Universitatea de Științele Vieții „Regele Mihai I” din Timișoara, Timișoara, România, 30–31 mai 2024.
11. Conferința școlilor doctorale SCDS-UDJG 2024 – The 12th Edition, organizată de Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați, Galați, România, 6–7 iunie 2024.
12. Conferința UGAL – Dialoguri științifice și culturale, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați, Galați, România, 30 octombrie 2024.
13. Workshopuri din cadrul proiectului DINAMIC, organizate în cadrul conferinței Dialoguri științifice și culturale, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați, Galați, România, 30 octombrie 2024.
14. Conferința de proprietate intelectuală dedicată sistemelor naționale și europene de calitate, Universitatea din București, București, România, 15-16 noiembrie 2024.
15. Agriculture for Life, Life for Agriculture, conferință organizată de Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară din București, București, România, 5–7 iunie 2025.
16. Conferința școlilor doctorale SCDS-UDJG 2025 – The 13th Edition, organizată de Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați, Galați, România, 12–13 iunie 2025.
17. Simpozionul științific anual al SCDVV Bujoru, organizat de Academia de Științe Agricole și Silvicultură „Gheorghe Ionescu-Șișești” – Secția de Horticultură și Stațiunea de Cercetare-Dezvoltare pentru Viticultură și Vinificație Bujoru, Târgu Bujor, România, 13 iunie 2025.
18. Agriculture & Food – 2025, conferință organizată de Science & Education Foundation, Burgas, Bulgaria, 11–14 august 2025.

C. Cursuri de perfecționare

1. Curs de inițiere în degustarea vinurilor organizat de Trawis – Transylvania Wine School, București, România, 11.12.2021.
2. Curs WSET (Wine and Spirit Education Trust) – Level 2 (Curs internațional de degustător) finalizat cu examen și certifiacal (Promovat cu distincție/Pass with distinction), București, România, 14-16.01.2022.

Student-doctorand

Bocăneală Bogdan

