

Scientific Publications

1. Kehayias, G. Antonou, M. Zerva, M. Karachalios, I. (2008) Using plankton nets as light traps: Application with chemical light, *Journal of Plankton Research*, Volume 30, number 9, 1075-1078 DOI: <http://dx.doi.org/10.1093/plankt/fbn060>
2. Palazón, R.P., Pérez, A.A., Lucas, C., Martínez, A., Cabrero, D.S., Ara, P., Hermoso, J., Cabanes, M.C., Prieto, E., Navarro, I.P., Gaspà, I., Valero, L.V., Miñano, M.C., González, E.J., Marín, J.P., Monzó, F.P., Ciccacese, L., Pellegrino, P., Bianco, P., Silli, V., Lapi, M., Denti, A., Fontanarosa, E., Masiero, M., Vallée, S., Lovero, M., Veyrand, R., Duhén, D.G., Joly, N., Krajnc, N., Triplat, M., Jemec, T., Petek, J., Kostevšek, A., Fallas, Y., Karachalios, I., Duarte, I.M., Pacheco, J., Bárbara, A., Marques, D., Oliveira, S., Nunes, M., Miranda, A., Martins, J., Kouras, D., Tsimplinas, D., Margaritis, N.K., Grammelis, P., Papadelis, A., Antinoro, M.P., Veca, D.L., Rubino, C., Clementi, G., Traina, G., Villanueva, J.V., & Bonet, M.C. (2014). Main Outputs - PROFORBIOMED - Promotion of residual forest biomass in Mediterranean Basin. ISBN: 987-84-606-7227-2
3. Palazón, R.P., Pérez, A.A., Lucas, C., Martínez, A., Cabrero, D.S., Ara, P., Hermoso, J., Cabanes, M.C., Prieto, E., Navarro, I.P., Gaspà, I., Valero, L.V., Miñano, M.C., González, E.J., Marín, J.P., Monzó, F.P., Ciccacese, L., Pellegrino, P., Bianco, P., Silli, V., Lapi, M., Denti, A.B., Fontanarosa, E., Masiero, M., Vallée, S., Lovero, M., Veyrand, R., Duhén, D.G., Joly, N., Krajnc, N., Triplat, M., Jemec, T., Petek, J., Kostevšek, A., Fallas, Y., Karachalios, I., Duarte, I.M., Pacheco, J., Bárbara, A., Marques, D., Oliveira, S., Nunes, M., Miranda, A., Martins, J., Kouras, D., Tsimplinas, D., Margaritis, N.K., Grammelis, P., Papadelis, A., Antinoro, M.P., Veca, D.L., Rubino, C., Clementi, G., Traina, G., Villanueva, J.V., & Bonet, M.C. (2014). proforbiomed book in Spanish. DOI: <http://dx.doi.org/10.13140/RG.2.1.4264.1442>
4. Γομάτος, Λ., Αναστοπούλου, Π., Καραχασάνη, Α., Καραχάλιος, Η., Ρόμπολας, Π. & Αρμακόλας, Σ. (2018). Σχεδιασμός, Υλοποίηση και Αξιολόγηση Επιμόρφωσης για την Εκπαίδευση στην Αειφόρο Ανάπτυξη. *Πρακτικά 11ου Πανελληνίου Συνεδρίου της Παιδαγωγικής Εταιρείας Ελλάδας «Βασική και συνεχιζόμενη εκπαίδευση των εκπαιδευτικών σε ένα σύνθετο και μεταβαλλόμενο περιβάλλον»*, Πάτρα 23-25 Νοεμβρίου 2018, Τόμος Β. ISBN: 978-618-82469-3-5, σ. 239-249.
5. Armakolas, S., Robolas, P., Karachalios, I., Karachasani, A., Anastopoulou, P., & Gomas, L. (2019). Constructing and implementing an OER regarding sustainability issues in vocational education. *Educational Journal of the University of Patras UNESCO Chair*.
6. Karachalios, I., Plakitsi, K., Hatzinikita, V., Kalavrouziotis, I. (2021). Knowledge and Attitudes of high school students in Greece towards waste management. *6th distance education e-learning International Summer School and Workshop on "Wastewater and Biosolids Management" (WWSS21)*. Patras 26-31 July 2021. ISBN: 978-960-611-012-2, p 48-51. DOI: <http://dx.doi.org/10.13140/RG.2.2.24748.64641>
7. Αρμακόλας, Σ., Αναστοπούλου, Π., Ρόμπολας, Π., Καραχάλιος, Η., Καραχασάνη, Α., & Γομάτος, Λ., (2021). Αειφορική διαχείριση φαρμάκων: Δημιουργία και αξιολόγηση μιας Ανοιχτής Εκπαιδευτικής Πηγής-ΑΕΠ. *Έκπαίδευση & Επιστήμες / Σχολή Θετικών Επιστημών Πανεπιστημίου Θεσσαλίας*. Τεύχος 3 (2021) ISSN: 2585-2310.
8. Karachalios, I., Plakitsi, K., Hatzinikita, V., Kalavrouziotis, I., Gomas, L., & Sakellariou, P. (2023). SECONDARY EDUCATION TEACHERS' VIEWS ON ISSUES RELATED TO WASTEWATER AND SOLID WASTE MANAGEMENT. *European Journal of Education Studies*, 10(9). DOI: <http://dx.doi.org/10.46827/ejes.v10i9.4963>
9. Karachalios, I., Kalavrouziotis, I., Plakitsi, K., Hatzinikita, V., Gomas, L., & Sakellariou, P. (2023). Knowledge & attitudes of Secondary education teachers and students regarding waste management in Greece. *8th distance education e-learning International Summer School on "Wastewater and Biosolids Management" (WWSS23)*. Patras 24-28 July 2023. ISBN: 978-960-611-019-1, p 14-15. DOI: <http://dx.doi.org/10.13140/RG.2.2.28733.23521>
10. Καραχάλιος, Η. (2023). *Απόψεις εκπαιδευτικών δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης για θέματα διαχείρισης υγρών και στερεών αποβλήτων*. Διδακτορική διατριβή, Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο (ΕΑΠ). Σχολή Θετικών Επιστημών και Τεχνολογίας, DOI: <https://doi.org/10.12681/eadd/55928>
11. Karachalios, I. (2024). Utilizing Educational Gaming to Foster Sustainability Awareness in Corporate Settings, *International Journal of Science and Research (IJSR)*, Volume 13 Issue 3, March 2024, pp. 740-744, <https://www.ijsr.net/getabstract.php?paperid=SR24308032254>, DOI: <https://doi.org/10.21275/SR24308032254>

Links

https://scholar.google.com/citations?view_op=list_works&hl=el&hl=el&user=SdBbLM4AAAAJ

<https://www.researchgate.net/profile/Ilias-Karachalios/research>