

Ο Φραγκίσκος Γ. Μπερσίμης γεννήθηκε στην Αθήνα και είναι έγγαμος με 2 παιδιά. Έλαβε το πτυχίο του από το τμήμα Μαθηματικών του Ε.Κ.Π.Α., το μεταπτυχιακό του δίπλωμα από το τμήμα Στατιστικής του Ο.Π.Α. και το διδακτορικό του δίπλωμα από το Τμήμα Πληροφορικής και Τηλεματικής του Χ.Π.Α., με βαθμό Άριστα. Έχει διδάξει ως ακαδημαϊκός υπότροφος και επιστημονικό εκπαιδευτικό προσωπικό, στα τμήματα: Στατιστικής & Ασφαλιστικής Επιστήμης του Πανεπιστημίου Πειραιά, Μαιευτικής του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής, Διοίκησης Συστημάτων Εφοδιασμού του Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών διδάσκοντας τα μαθήματα: «Στατιστικά Προγράμματα Ι», «Στατιστικά Προγράμματα ΙΙ «Μέθοδοι ανάλυσης στην έρευνα-βιοστατιστική», «Θεωρία Κατανομών» και «Στατιστική». Τα ερευνητικά του ενδιαφέροντα περιλαμβάνουν τα πεδία της Εφαρμοσμένης Στατιστικής Ανάλυσης Δεδομένων, της Βιοστατιστικής (Εφαρμογές), την Ανάπτυξη Πιθανοθεωρητικών Μοντέλων στη Δημογραφία, τον Στατιστικό Έλεγχο Διεργασιών, την Έρευνα στην Εκπαίδευση και την Στατιστική Μηχανική Μάθηση με έμφαση στην Μοντελοποίηση. Είναι συγγραφέας σε περισσότερα από 35 άρθρα σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά, διεθνείς συλλογικούς τόμους και πρακτικά διεθνών συνεδρίων και συν-συγγραφέας του βιβλίου «ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ ΚΑΙ ΣΤΙΣ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΕΣ». Επίσης, είναι μέλος του Ελληνικού Στατιστικού Ινστιτούτου και της Ελληνικής Μαθηματικής Εταιρείας. Έχει συμμετάσχει σε 2 ερευνητικά προγράμματα ως επιστημονικός ερευνητής του Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών και του Χαροκοπείου Πανεπιστημίου Αθηνών.

Ενδεικτικές Δημοσιεύσεις

1. Sotiropoulos, G., Didaskalou, E., **Bersimis, F.**, Kosyvas, G., & Agoraki, K. (2025). Exploring the Role of Innovative Teaching Methods Using ICT Educational Tools for Engineering Technician Students in Accelerating the Green Transition. *Sustainability* (2071-1050), 17(14).
2. Angelaki, E., **Bersimis, F.**, Karvounidis, T., & Douligieris, C. (2024). Towards more sustainable higher education institutions: Implementing the sustainable development goals and embedding sustainability into the information and computer technology curricula. *Education and Information Technologies*, 29(4), 5079-5113.
3. Angelaki, E., **Bersimis, F.**, Karvounidis, T., & Douligieris, C. (2023). Exploring the awareness outcomes of educating ICT students on the environmental implications of e-waste recycling and energy consumption in data centers. *IEEE Transactions on Education*, 67(1), 143-152.
4. Kartsouni, V., Moschouris, H., **Bersimis, F.**, Gkeneralis, G., Gkeli, M., Dodoura, S., ... & Gkeli, M. G. (2022). Complications of totally implantable central venous catheters (ports) inserted via the internal jugular vein under ultrasound and fluoroscopy guidance in adult oncology patients: a single-center experience. *Cureus*, 14(7).
5. Kontogianni, M., Poulia, K. A., **Bersimis, F.**, Sulz, I., Schindler, K., Hiesmayr, M., & Chourdakis, M. (2020). Exploring factors influencing dietary intake during hospitalization: Results from analyzing nutritionDay's database (2006–2013). *Clinical Nutrition ESPEN*, 38, 263-270.
6. **Bersimis, F. G.**, Panagiotakos, D., & Vamvakari, M. (2019). The use of components' weights improves the diagnostic accuracy of a health-related index. *Communications in Statistics-Theory and Methods*, 48(1), 141-164.
7. Andreopoulos, P., **Bersimis, G. F.**, Tragaki, A., & Rovolis, A. (2019). Mortality modeling using probability distributions. Application in Greek mortality data. *Communications in Statistics-Theory and Methods*, 48(1), 127-140.
8. **Bersimis, F.**, Panagiotakos, D., & Vamvakari, M. (2017). Investigating the sensitivity function's monotony of a health-related index. *Journal of Applied Statistics*, 44(9), 1680-1706.
9. Karfopoulou, E., Brikou, D., Mamalaki, E., **Bersimis, F.**, Anastasiou, C. A., & Yannakoulia, M. (2015, January). Dietary patterns in weight loss maintenance. Results from the MedWeight study. In *Annals of Nutrition and Metabolism* (Vol. 67, pp. 157-158).