

Βιοϊατρική Τεχνολογία

Εργασίες 2019-2020

ΑΑ	Όνοματεπώνυμο	Α.Μ.	Θέμα	Βιβλιογραφία
1	Ιωάννης Παπαχρήστος	2148	Brain Connectivity	Link
2	Τσακηρίδου Γεσθημανή	2024	Computational Models for Long Bones	Link
3	Κατσίδου Ελένη	2099	fMRI	Link
4	Μαρία Αγγελή	2052	PET – CT	Link
5	Μαρία Ραντόικοβιτς	1993	EEG	Link
6	Χαλάτσογλου Παναγιώτης	1836	Brain MRI	Link
7	Θεόδωρος Τσουμάνης	2033	Blood flow in bifurcating arteries	Link
8	Κωνσταντίνος Αναγνώστου	1880	ECG	Link
9	Καραβασίλη Κατερίνα	2095	Assistive Robotics	Link
10	Αικατερίνη Κοντούλη	1939	Surgical Robotics	Link
11	Μεγακλή Μιχαέλα-Μαρία	2123	Artificial Blood	Link
12	Χρυσάνθη Λώλη	2116	Bioacoustic Signals	Link
13	Κωνσταντίνα Κελέτση	1745	Bioelectricity and Biomagnetism	Link
14	Τσίτσιου Παναγιώτα	2166	Bioimpedance	Link
15	Δημήτριος Κωτούλας	1762	Biological Neural Control	Link
16	Κωνσταντίνος Χρήστου	2179	Bio-Optical Signals	Link
17	Δημητρακίδου Παρασκευή	2080	Biosensors	Link
18	Ελευθερία Φούντα	2169	Mechanical Tests for Long Bones	Link
19	Νικολαΐδου Μαρία	2135	Cardiac Action Potentials	Link
20	Μασσαουτη Ζωή	2121	Clinical Decision Support Systems	Link
21	Κατσίλη Σταυρούλα	2100	Machine Learning	Link
22	Ρεντζής Σταύρος	1660	Artificial Pancreas	Link
23	Άγγελος Φραγκάκης	2170	Measurement of Glucose in the Blood	Link
24	Κολέμπας Αθανάσιος	2185	Closed Loop Systems	Link
25	Γιαννακάκου Ηρώ – Μαρία	2071	Data Mining	Link
26	Πανούση Δήμητρα	2143	Use of Ultrasound to Monitor Bone Healing	Link
27	Παρασκευή Κοκοβιάδου	2102	Artery IVUS	Link
28	Δημήτριος-Αριστείδης Ρώσσης	2153	Artery OCT	Link
29	Ορέστης Λαζαρίδης	1951	Carotid Ultrasound	Link
30	Αρμενάκη-Μπίλιου Χρυσαιγή	1885	DNA sequencing	Link
31	Ελπινίκη Γριδα	1904	Tissue Electric Properties	Link
32	Βαλαή Βασιλική	2061	EMG	Link
33	Αθανασίου Μπιάνκα-Αναστασία	2054	Computational Blood Flow Modelling in the Heart	Link
34	Χρήστος Παπαντωνίου	1988	Skin Mechanical Properties	Link
35	Ιωάννου Πέτρος	2093	Electronic Health Records	Link
36	Παπαγεωργίου Μάριος	1981	Blood Pressure Measurement	Link
37	Κυριακάκη Χριστίνα	2104	Blood Flow Measurement	Link
38	Ζιώγα Πολυξένη	2088	Gait Analysis	Link
39	Κυριακή Κυρτσίδου	2107	Motion Sensors	Link
40	Μαρία Δημάκη	2079	Heart Rate Variability, HRV	Link
41	Δημήτρης Ζέκκας	1729	Photoplethysmography, PPG	Link
42	Δημήτρης Ξιούνας	1285	Mammography	Link
43	Γιώργος Μαμεκας	2119	Bone Marrow Mechanical Properties	Link
44	Γιωρσπύρος Κωνσταντίνος	1561	Microarray Analysis	Link
45	Γεώργιος Τρίαρος	2194	Microfluidics	Link
46	Γιώργος Κουγιουμτζης	1943	Loss of Balance and sensing	Link
47	Γουδεσίδης Δημήτριος	2077	Neural Networks	Link
48	Τσιόκας Βασίλειος	2162	Deep Learning	Link
49	Σταμόπουλος Ιωάννης	1010	MicroMechanical Devices	Link

- Μπορείτε να βρείτε το άρθρο που θα σας βοηθήσει για να ετοιμάσετε την εργασία σας πατώντας στο **“Link”** δίπλα από το κάθε θέμα.
- Για να έχετε πρόσβαση στα άρθρα θα πρέπει να συνδεθείτε από κάποιο σημείο εντός του πανεπιστημίου (ενσύρματα ή ασύρματα). Μπορείτε στη συνέχεια να αποθηκεύσετε το άρθρο σε μορφή pdf για να το έχετε στον υπολογιστή σας χωρίς να χρειάζεται να συνδεθείτε εκ νέου από IP του πανεπιστημίου. Κάποια από τα παρακάτω άρθρα ενδέχεται να έχουν δωρεάν πρόσβαση και να μπορείτε να τα ανοίξετε εκτός πανεπιστημίου.
- Αν συνδεθείτε από το δίκτυο του πανεπιστημίου και παρόλα αυτά δεν έχετε πρόσβαση στο άρθρο μπορείτε να στείλετε mail με τα στοιχεία σας στο: tsiourisk@gmail.com