

Βιοϊατρική Τεχνολογία

Εργασίες 2019-2020

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