

## Βιογραφικό Σημείωμα

<b>Όνομα</b>	<b>Αργύρης Νικολαΐδης</b>
Θέση	Καθηγητής, Τμήμα Φυσικής, ΑΠΘ
Σπουδές	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Διδακτορικό – Ph.D., Physics Department, McGill University, Montreal, Canada (1978)</li> <li>• Πτυχίο Φυσικής, Τμήμα Φυσικής Α.Π.Θ. (1973)</li> </ul>
Επιστημονική Εμπειρία	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Μεταδιδακτορικός ερευνητής, Laboratoire de Physique Corpusculaire, Collège de France, Παρίσι (1978-1980)</li> <li>• Από το 1980 στο Σπουδαστήριο Θεωρητικής Φυσικής του ΑΠΘ</li> <li>• Υποτροφίες – Υποτροφία ΙΚΥ, θερινή υποτροφία CERN, υποτροφία Alexander McFee, υποτροφία NRC, υποτροφία France-Québec, υποτροφία I.N2.P3, υποτροφία Joliot-Curie</li> </ul>
Ερευνητικό Έργο	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 55 δημοσιεύσεις σε διεθνή περιοδικά με κριτές</li> <li>• Συμμετοχή σε 56 διεθνή συνέδρια και επιστημονικές συναντήσεις</li> <li>• Χρηματοδότηση του ερευνητικού έργου από το ΕΙΕ, το Υπουργείο Παιδείας, το IPG, και 4 Ευρωπαϊκά προγράμματα</li> <li>• Συγγραφέας του βιβλίου “Στοιχειώδη Σωματίδια”</li> <li>• Κριτής σε 3 διεθνή επιστημονικά περιοδικά</li> <li>• Εμπειρικό Βραβείο Φυσικών Επιστημών (1988)</li> <li>• Fulbright Fellow (1995)</li> <li>• Μέλος του Επιστημονικού Συμβουλίου του Ινστιτούτου Τεχνολογιών και Ερευνών Βαθείας Θαλάσσης και Αστροσωματιδιακής Φυσικής Νετρίνων “ΝΕΣΤΩΡ”</li> <li>• Μέλος της Ελληνικής Επιτροπής για το Ευρωπαϊκό Τηλεσκόπιο Νετρίνων κυβικού χιλιομέτρου KM<sup>3</sup>NeT</li> <li>• Μέλος της εκτελεστικής επιτοπής του SEENET-MTP (Southeastern European Network in Mathematical and Theoretical Physics)</li> </ul> <p><b>Ερευνητικά ενδιαφέροντα:</b> Κβαντική Χρωμοδυναμική, Αστροφυσική Νετρίνων, Τηλεσκόπια Νετρίνων, Θεωρία Χορδών, Επιπλέον Διαστάσεις, Λογική Σχέσεων</p>
Πέντε Κυριότερες Επιστημονικές Δημοσιεύσεις	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. A. Nicolaidis, “A simple parametrization of the structure functions of the photon”, Nucl. Phys. <b>B163</b>, 156(1980)</li> <li>2. N. Arteaga, A. Nicolaidis and J. Silva, “Z production at the pp collider and the spin of the gluon”, Phys. Rev. Lett. <b>52</b>, 172 (1984)</li> </ol>

	<p>3. A. Nicolaidis, "Neutrinos for Geophysics", Phys. Lett. <b>200B</b>, 553 (1988)</p> <p>4. H. De Vega and A. Nicolaidis, "Strings in strong gravitational fields", Phys. Lett. <b>295B</b>, 214 (1992)</p> <p>5. NESTOR Collaboration, "NESTOR: Deep underwater neutrino astronomy", Nucl. Phys. Proc. Suppl. <b>54B</b>, 151 (1997)</p>
--	--