

## Σύντομο Βιογραφικό Σημείωμα

Όνομα	Χρήστος Τσάγκας
Θέση	Καθηγητής
Άλλες Ακαδημαϊκές Υπαγωγές	Clare Hall College, University of Cambridge, UK
Σπουδές	<ul style="list-style-type: none"> <li>• PhD in Cosmology, University of Sussex, UK (1998)</li> <li>• MSc in Astronomy, University of Sussex, UK (1992)</li> <li>• Πτυχίο Μαθηματικών, Τμήμα Μαθηματικών, ΑΠΘ (1986)</li> </ul>
Επιστημονική Εμπειρία	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Καθηγητής, Τμήμα Φυσικής, ΑΠΘ, 2018-</li> <li>• Αναπλ. Καθηγητής, Τμήμα Φυσικής, ΑΠΘ, 2013-18</li> <li>• Επικ. Καθηγητής, Τμήμα Φυσικής, ΑΠΘ, 2005-12</li> <li>• Μεταδιδ. Ερευνητής, DAMTP, Univ. of Cambridge, UK (2003-04)</li> <li>• Μεταδιδ. Ερευνητής, RCG, Univ. of Cape Town, SA (2001-03)</li> <li>• Μεταδιδ. Ερευνητής, ICG, Univ. of Portsmouth, UK (1998-2001)</li> </ul>
Ερευνητικό Έργο	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ενδιαφέροντα: Σχετικιστική Κοσμολογία, Σχετικιστική Μαγνητο-υδροδυναμική</li> <li>• 70+ δημοσιεύσεις σε διεθνή περιοδικά με κριτές</li> <li>• 2500+ ετεροαναφορές</li> </ul>
Τρέχοντα Ερευνητικά Προγράμματα	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Τίτλος: Κεκλιμένη Κοσμολογία</li> <li>• Χρηματοδότηση: Ελληνικό Ίδρυμα Έρευνας &amp; Καινοτομίας</li> <li>• Προϋπολογισμός: 200.000 €</li> </ul>
Αντιπροσωπευτικές Δημοσιεύσεις	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Tsagas C.G., <i>Relaxing the limits on primordial magnetogenesis</i>, Phys. Rev. D <b>92</b>, 101301 (R) (2015).</li> <li>2. Tsagas C.G., <i>Peculiar motions, accelerated expansion and the cosmological axis</i>, Phys. Rev. D <b>84</b>, 063503 (2011).</li> <li>3. Tsagas C.G., Challinor A. &amp; Maartens R., <i>Relativistic cosmology and large-scale structure</i>, Phys. Rep. <b>465</b>, 61 (2008).</li> <li>4. Tsagas C.G., <i>Electromagnetic fields in curved spacetimes</i>, Class. Quantum Grav. <b>22</b>, 393 (2005).</li> <li>5. Tsagas C.G., <i>Magnetic tension and the geometry of the universe</i>, Phys. Rev. Lett. <b>86</b>, 5421 (2001).</li> </ol>
Προσωπική Ιστοσελίδα	<a href="https://tsagas0.wixsite.com/mysite/home">https://tsagas0.wixsite.com/mysite/home</a>