

5^ο ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ ΓΝΩΣΙΑΚΗΣ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ

17-20 Μαΐου 2018

Λεύκες – Πάρος



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
Εθνικό και Καποδιστριακό
Πανεπιστήμιο Αθηνών

Entenberg
ΒΙΒΛΙΟΠΩΛΕΙΟ
www.dardanosnet.gr



ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Τόπος Διεξαγωγής

Κοινοτικό Μέγαρο Λευκών
Λεύκες, Πάρος

Ημερομηνίες Διεξαγωγής

Πέμπτη 17 Μαΐου 2018 – Κυριακή 20 Μαΐου 2018

Οργάνωση

Ελληνική Εταιρεία Γνωστικής Επιστήμης

Email συνεδρίου: CogSci2018@gmail.com

Ιστοσελίδα Συνεδρίου:

<http://helleniccognitivesciencesociety.gr/> [Δραστηριότητες → Συνέδρια]

Εγγραφή

Η Γραμματεία θα βρίσκεται στο χώρο διεξαγωγής του Συνεδρίου καθ'όλη τη διάρκεια.

Ομιλίες - Δοκιμή Προβολών

Οι ομιλητές παρακαλούνται να προσκομίσουν το αρχείο με την παρουσίασή τους στην αίθουσα παρουσιάσεων 15 λεπτά πριν την έναρξη της συνεδρίασης, στην οποία ανήκει η παρουσίασή τους.

Αναρτημένες Ανακοινώσεις

Τα posters θα πρέπει να αναρτηθούν το πρωί της δεύτερης μέρας του Συνεδρίου και να απομακρυνθούν με τη λήξη του Συνεδρίου με ευθύνη των συγγραφέων τους.

Διαλείμματα Καφέ

Καφές, αναψυκτικά και σνακ θα διατίθενται στο χώρο του συνεδρίου κατά τη διάρκεια των επίσημων διαλειμμάτων.

Βεβαίωση Παρακολούθησης

Οι εγγεγραμμένοι σύνεδροι μπορούν να παραλάβουν τη βεβαίωση παρακολούθησης την Κυριακή 20 Μαΐου, κατά τη λήξη του Συνεδρίου.

ΕΠΙΤΡΟΠΕΣ

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΣΥΝΕΔΡΙΟΥ

- Σπυριδούλα Βαρλοκώστα [τμήμα Φιλολογίας, ΕΚΠΑ]
- Αργυρώ Βατάκη [Ινστιτούτο Γνωσιακής Έρευνας και Τεχνολογίας]
- Στέλλα Βοσνιάδου [τμήμα ΙΦΕ, ΕΚΠΑ]
- Ελένη Ζιώρη [τμήμα ΦΠΨ, Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων]
- Σμαράγδα Καζή [τμήμα Ψυχολογίας, Πάντειο Πανεπιστήμιο]
- Φίλιππος Καργόπουλος [τμήμα Ψυχολογίας, ΑΠΘ]
- Κωνσταντίνος Μουτούσης [τμήμα ΙΦΕ, ΕΚΠΑ]
- Δρακούλης Νικολινάκος [τμήμα ΙΦΕ, ΕΚΠΑ]
- Πέτρος Ρούσσος [τμήμα Ψυχολογίας, ΕΚΠΑ]
- Ειρήνη Σκαλιόρα [Ίδρυμα Ιατροβιολογικών Ερευνών Ακαδημίας Αθηνών]
- Ειρήνη Σκοπελίτη [ΤΕΕΑΠΗ, Πανεπιστήμιο Πατρών]
- Ελπίδα Τζαφέστα [τμήμα ΙΦΕ, ΕΚΠΑ]

ΟΡΓΑΝΩΤΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΣΥΝΕΔΡΙΟΥ

- Σμαράγδα Καζή [τμήμα Ψυχολογίας, Πάντειο Πανεπιστήμιο]
- Κωνσταντίνος Μουτούσης [τμήμα ΙΦΕ, ΕΚΠΑ]
- Πέτρος Ρούσσος [τμήμα Ψυχολογίας, ΕΚΠΑ]
- Ειρήνη Σκαλιόρα [Ίδρυμα Ιατροβιολογικών Ερευνών Ακαδημίας Αθηνών]
- Ειρήνη Σκοπελίτη [ΤΕΕΑΠΗ, Πανεπιστήμιο Πατρών]
- Αμαλία Τσακίρη [τμήμα ΙΦΕ, ΕΚΠΑ]

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

Πέμπτη 17 Μαΐου 2018

17.00-18.00:	Εγγραφές
18.00-19.00:	Κεντρική ομιλία 1 Invisible Adaptation: the effect of awareness on perceptual mechanisms Konstantinos Moutousis <i>Department of Philosophy & History of Science, University of Athens</i>
19.00-20.00:	Θεματική Συνεδρία 1 Language – Affect Προεδρείο: Πέτρος Ρούσσο Lexical stress is not underspecified: evidence for the representation of stress from eye-tracking <i>Angeliki Andrikopoulou¹, Athanassios Protopapas^{1,2}, & Amalia Arvaniti³</i> ¹ Department of History and Philosophy of Science, University of Athens ² University of Oslo, Norway ³ Department of English Language and Linguistics, University of Kent, UK Πρώιμη Μορφολογική κατάτμηση κατά την οπτική λεξική αναγνώριση: αλήθεια ή μύθος; Σοφία Λούη ¹ & Αθανάσιος Πρωτόπαπας ² <i>¹Τμήμα ΙΦΕ, Πανεπιστήμιο Αθηνών, ²University of Oslo, Norway</i> Affect in Humans, Nonhuman Animals, and Robots Petros A. M. Gelepithis <i>Faculty of Medicine, University of Crete</i>
20.00-21.00:	Κεντρική Ομιλία 2 Implicit Learning: Its nature, properties and measurement Eleni Ziori <i>Department of Philosophy, Education and Psychology, University of Ioannina</i>

Παρασκευή 18 Μαΐου 2018

10.00-11.00:	Κεντρική ομιλία 3 Behavior, Mind, Consciousness, Value: The old and the new riddle of consciousness Philip Kargopoulos <i>School of Psychology, Aristotle University of Thessaloniki</i>
11.00-12.30:	Θεματική Συνεδρία 2 Multisensory Perception Προεδρείο: Ειρήνη Σκαλιόρα Intentional binding in multisensory event sequences: The role of intentionality, causality, and temporal predictability Vassilis Thanopoulos ^{1,2} & Argiro Vatakis ^{1,2} <i>¹Department of History and Philosophy of Science, University of Athens</i> <i>²Cognitive Systems Research Institute</i> Intentional binding in naturalistic multisensory events: The role of semantic relatedness Penelope Bounia ¹ , Vassilis Thanopoulos ^{1,2} & Argiro Vatakis ^{1,2} <i>¹Department of History and Philosophy of Science, University of Athens</i> <i>²Cognitive Systems Research Institute</i> Aging effects on the multisensory perception of the body Amalia Tsakiri ¹ , Vicky Karadima ¹ , & Argiro Vatakis ^{1,2} <i>¹Department of History and Philosophy of Science, University of Athens</i> <i>²Cognitive Systems Research Institute</i> A behavioural evaluation of inverse effectiveness as a function of stimuli quality and synchrony Lydia Liapi ¹ , & Argiro Vatakis ^{1,2} <i>¹Department of History and Philosophy of Science, University of Athens</i> <i>²Cognitive Systems Research Institute</i>
12.30-13.30:	Καφές & Αναρτημένες Ανακοινώσεις 1

13.30-14.30:	<p>Κεντρική Ομιλία 4</p> <p>Neuroimaging evidence for a deviance in the control of intra-subject variation of reaction time in schizophrenia</p> <p>Nikolaos Smyrnis <i>Psychiatry Department, University of Athens</i></p>
18.00-19.30:	<p>Round Table</p> <p>Can we ever hope to find a naturalistic explanation for consciousness?</p> <p>Organizer: Irimi Skaliora</p> <p>Discussants:</p> <p>Wolf Singer <i>Max Planck Institute for Brain Research, Frankfurt</i></p> <p>Philip Kargopoulos <i>School of Psychology, Aristotle University of Thessaloniki</i></p> <p>Konstantinos Moutousis <i>Department of Philosophy & History of Science, University of Athens</i></p> <p>Nikolaos Smyrnis <i>Psychiatry Department, University of Athens</i></p>
19.30-21.00:	<p>Θεματική Συνεδρία 3</p> <p>Psychophysics</p> <p>Προεδρείο: Κωνσταντίνος Μουτούσης</p> <p>The role of change in interval duration judgements Vasilis Kotsaris¹, & Argiro Vatakis^{1,2} ¹<i>Department of Philosophy and History of Science, University of Athens</i> ²<i>Cognitive Systems Research Institute</i></p> <p>Learning to read with a simulation of artificial vision: Experienced-related Changes in Performance on a reading task Katerina-Eleonora K. Rassia¹, & John S. Pezaris^{2,3} ¹<i>Department of Philosophy and History of Science, University of Athens</i> ²<i>Department of Neurosurgery, Massachusetts General Hospital, Boston</i> ³<i>Department of Neurosurgery, Harvard Medical School, Boston</i></p> <p>Investigating the Relationship between Face Recognition Ability and False Memories from Misinformation in the Context of Individual Differences Viktor Melikopoulos¹ & Afroditi Papaioannou-Spirouli² ¹<i>MSc in 'Clinical Cognitive Neuropsychology, University of Strasburg-Scientific College of Greece</i> ²<i>ΚυΨέλη Research Center, Department of Psychology, Scientific College of Greece</i></p>

Σάββατο 19 Μαΐου 2018

10.00-11.00:	<p>Κεντρική Ομιλία 5 Social transmission on fear: the effect of social interaction of fear conditioning by-proxy Irini Skaliora <i>Biomedical Research Foundation of the Academy of Athens</i></p>
11.00-12.30:	<p>Θεματική Συνεδρία 4 Time Perception Συντονισμός: Ελπίδα Τζαφέστα</p> <p>The interplay of dynamic gaze and emotion on time estimation Aikaterini Christodoulou¹ & Argiro Vatakis² ¹<i>Department of Psychology, Panteion University of Social and Political Sciences</i> ²<i>Cognitive Systems Research Institute, Athens</i></p> <p>Metricality and rhythm complexity interactively modulate visual rhythm perceptual learning Nadia Paraskevoudi¹, & Argiro Vatakis^{1,2} ¹<i>Department of Philosophy and History of Science, University of Athens</i> ²<i>Cognitive Systems Research Institute</i></p>
12.30-13.30:	<p>Καφές & Αναρτημένες Ανακοινώσεις 2</p>
13.30-14.30:	<p>Θεματική Συνεδρία 5 Cognitive Science general Προεδρείο: Αμαλία Τσακίρη</p> <p>Causality and probability in causal maps Georgia Rovatsou <i>MSc Cognitive Science, University of Athens</i></p> <p>Self-deception and illusion of fairness in bargaining games Konstantinos Armaos <i>CREED Lab, Tinbergen Institute, University of Amsterdam</i></p> <p>Aspects of Performance Spectatorship: “embodied simulation” and “embodied language” Evi Prousalι <i>Faculty of Theatre Studies, University of Athens</i></p>

<p>18.00-19.00:</p>	<p>Κεντρική Ομιλία 6: Cortical dynamics and mechanisms of predictive coding Wolf Singer <i>Max Planck Institute for Brain Research, Frankfurt</i></p>
<p>19.00-20.30:</p>	<p>Symposium <i>New mechanism and the system approach to biological complex systems</i> Organizer: Stavros Ioannides Discussants: Irimi Skaliora & Konstantinos Armaos</p> <p>Self-organized criticality and the brain Michael Vinos^{1,2} & Irimi Skaliora² ¹<i>Department of Philosophy and History of Science, University of Athens</i> ²<i>Biomedical Research Foundation of the Academy of Athens</i></p> <p>To decompose or not to decompose... phenomena in Cognitive Science Amalia Tsakiri-Vinos <i>Department of Philosophy and History of Science, University of Athens</i></p> <p>Defending methodological mechanism Stavros Ioannidis <i>Department of Philosophy and History of Science, University of Athens</i></p>

Κυριακή 20 Μαΐου 2018

10.00-11.00:	Κεντρική Ομιλία 7 Oh, that evil artificial intelligence Elpida Tzafestas <i>Department of Philosophy and History of Science, University of Athens</i>
11.15-13.15:	Θεματική Συνεδρία 6 Language - Cognitive Disorders Συντονισμός: Ειρήνη Σκοπελίτη The meaning of force in High-functioning Autism Spectrum Disorder adolescents George Kaliampos ¹ , Sofia Mavropoulou ² , Vassilis Kollias ³ , Denis Vavougiou ⁴ <i>¹Department of Special Education, University of Thessaly</i> <i>²School of Early Childhood & Inclusive Education, Queensland University of Technology</i> <i>³Department of Primary Education, University of Thessaly</i> Θεραπευτικές ιδιότητες του γραπτού λόγου και μεταγνώση των μαθητών κατά την παραγωγή αφηγηματικών κειμένων Βιργινία Παπατρέχα, Ιωάννης Σπαντιδάκης, Ελένη Βασιλάκη <i>Παιδαγωγικό Τμήμα Δημοτικής Εκπαίδευσης, Πανεπιστήμιο Κρήτης</i>
13.15-13.30:	Λήξη Συνεδρίου

Αναρτημένες Ανακοινώσεις

ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 18 ΜΑΪΟΥ 2018

Gaze and head contingency in visual prosthetic systems: A proposed artificial vision study

Nadia Paraskevoudi¹ & John S. Pezaris^{2,3}

¹*Department of Philosophy and History of Science, University of Athens*

²*Department of Neurosurgery, Massachusetts General Hospital, Boston*

³*Department of Neurosurgery, Harvard Medical School, Boston*

Thinking and feeling inside the cockpit. Approaching the construct of emotion and cognition interaction in civil aviation accidents

Spyros Stavrakis-Kontostavlos^{1,2}, Andreas Nidos^{1,2}, & Petros Roussos¹

¹*Department of Psychology, University of Athens*

²*Pine Assessment & Development*

The effects of early life seizures in combination with peripubertal stress on cognition and brain structure during adulthood

Salvanou Vasiliki, Peta Charoula & Skaliora Irini

Biomedical Research Foundation of the Academy of Athens

Η επίδραση της ημικρανίας-έντασης στη χωρική προσοχή σύμφωνα με την κοινωνική συναισθηματική προσαρμοστικότητα

Ζωή Κυριακίδου¹, Μαρία Ζαννίκου¹, & Δημήτρης-Δήμος Μητσικώστας²

¹*City Unity College*

²*Αιγινήτειο Νοσοκομείο*

The importance of a reliable and fast cognitive assessment in Multiple Sclerosis and the Montreal Cognitive Assessment as an effective tool.

E. Gasparatos, M. Zannikou, P. Patrikelis & S. Gatzonis

¹*City Unity College*

²*Νευροχειρουργική Κλινική Νοσοκομείου Ευαγγελισμός*

Αναρτημένες Ανακοινώσεις

ΣΑΒΒΑΤΟ 19 ΜΑΪΟΥ 2018

Modeling the cognitive-cultural parameters that affect the integration of heterogeneous populations in a social system

Georgia Dede & Georgios Mitkidis

Department of Philosophy and History of Science, University of Athens

Improving reading comprehension through the enhancing of strategies for the production of communicative texts

Irini Gaki, Ioannis Spantidakis, Eleni Vasilaki,
& Aggeliki Mouzaki

Department of Primary Education, University of Crete

Adaptation to the Greek population of the Metacognitive Awareness of Reading Strategies Inventory (MARSİ) version 1.0

Aristea Mavrogianni¹, Eleni Vasilaki¹, Ioannis Spantidakis¹, Eleni Papadaki-Michailidi¹, & Michalis Linardakis²

¹*Department of Primary Education, University of Crete*

²*Department of Preschool Education, University of Crete*

Examining explanatory co-existence through dual process theories by eye tracking methodology

Athina Karamanidou & Dimitris Pnevmatikos

Department of Primary Education, University of Western Macedonia

Executive Functions of Children with Autistic Spectrum Disorder (ASD): A pilot study of conceptual parameters and therapeutic intervention

Triantafyllia Bozini, Alexandra Theodoropoulou, Erifylli Tsirempolou, & Angeliki Gena

National & Kapodistrian University of Athens