



NEWSLETTER OCT'16

version française

news

- **La 3ème ELN TS sur l'Eye-Tracking en lecture aura lieu du 31 octobre au 2 novembre à Nicosie**
- **Semaine de l'ELN à Chypre: TS puis réunion du SG et workshop des groupes 1 et 3 (3-5 novembre)**
- **Avancement du Projet "Dyslexie" - Cadre juridique et évaluation**

state of the art

Après 22 mois d'existence, l'action COST IS1401ELN rassemble 270 chercheurs de 46 période. Depuis sa création l'ELN a organisé une conférence (Prague), un Workshop avec 3 groupes de travail (Ljubljana), et deux Training Schools (TS) à Antwerp et Liverpool. L'ELN a également financé 26 bourses d'échanges (STSMs) qui ont permis d'obtenir des résultats intéressants, tels que des publications, présentations, collaborations. De plus, plusieurs projets éditoriaux, scientifiques et de société sont en cours.

Pour maximiser l'impact de l'ELN, le bulletin d'informations est désormais accessible dans plusieurs langues (néerlandais, français, allemand, italien, macédonien, portugais, espagnol). Vous pouvez les retrouver sur le site et contacter Teresa Limpo si vous voulez traduire le bulletin dans votre langue.

Il y a eu un changement dans le groupe de direction. Karl-Heinz Pogner a du se retirer. Nous le remercions d'avoir contribué à l'impulsion de l'ELN. Nous accueillons Liana Konstantinidou dans son nouveau poste.



Liana Konstantinidou

eln training school #3

Eye-Tracking Use for Reading Research

La 3ème ELN TS aura lieu à l'Université de Chypre du 31 octobre au 2 novembre 2016. Elle est organisée par Papadopoulos et Diakidoy.

Cette TS va rassembler 20-25 ESRs voulant savoir comment concevoir et réaliser des expériences sur la lecture et la compréhension de mots en utilisant l'Eye-tracking. Cette TS comprend un programme complet avec des formateurs de renommée internationale, qui interviendront sur les thèmes suivants:

Eye-tracking and (word) reading research

Timothy Papadopoulos

Eye-tracking and reading comprehension

Tuomo Häikiö

Introduction to the software for generating experiments (Experiment Builder)

Argyro Fella

Introduction to the software for generating experiments (OpenSesame)

Christoforos Christoforou

Introduction to data analysis, including the use of data visualisation/analysis software

Timothy Papadopoulos | Argyro Fella

Presentation covering technical aspects of the eye tracker, participant setup, and the use of the tracker software

Sam Hutton

Comprehension and learning from text through eye-tracking

Tuomo Häikiö | Irene-Anna Diakidoy

Hands-on practice with the eye-tracker

Sam Hutton

From eye-gaze to cognition and reading: RAN, word reading and orthographic processing

Argyro Fella | Christoforos Christoforou | Timothy Papadopoulos

From the Experiment to the Result file: How to analyze your data

Sam Hutton

Pendant cette TS, les stagiaires auront l'opportunité de poser des questions et de discuter des paradigmes de recherche. Une session finale de questions / réponses comprenant l'ensemble des formateurs est églement prévue.

calendar

- oct 31-2** TS on Eye-Tracking, Nicosia
- nov 3** SG meeting #4, Nicosia
- nov 4-5** WG1+WG3 workshop, Nicosia
- nov 25** Deadline for contributions to ELN report

- feb 1** SG meeting #5, Jyväskylä
- feb 1-2** WG1+WG2 workshop, Jyväskylä
- feb 3** MC meeting #3, Jyväskylä
- mar 30-31** WG2+WG3 workshop, Zagreb

wg1 + wg3 workshop

November 4

- **Dynamics of orthographic development**
Valeria Csepe | WG1
- **Cross-language differences in spelling processes**
Mark Torrance | WG3
- **Understanding the cognitive constraints that young children face as they begin to write**
Lorna Bourke | WG1
- **Parents' Perception of Everyday Working Memory questionnaire (PP-EWM)**
Hanne Knudsen | WG1
- **Text simplification and its effects on young poor readers**
Barbara Arfé | WG1
- **Semantic structuring and non-linear sentence planning**
Jens Roeser | WG3
- **Handwriting execution in children with dyslexia**
Guido Nottbusch | WG3
- **The effects of dyslexia on undergraduates' writing processes and product**
David Galbraith | WG3
- **Opening the mystery of dyslexia...**
Heikki Lyytinen | WG3
- **Adolescent with dyslexia writing in a shallow orthography: Process and product**
Vibeke Rønneberg | WG3

November 5

- **Designing a questionnaire to assess European teachers' challenges for a multi lingual Europe**
Charles Mifsud | WG1
- **Language proficiency and literacy skills of bilingual children in Cyprus**
Sviatlana Karpava | WG1
- **HandSpy: The road ahead**
José Paulo Leal | WG3
- **OpenHandWrite**
Guido Nottbusch | WG3



project on dyslexia

L'étude "Dyslexie" vise à décrire un cadre juridique pour identifier et aider les étudiants dyslexiques ainsi que les méthodes et procédures à utiliser pour leur évaluation. Nous souhaitons documenter ce projets dans le maximum de pays qui participe au COST afin de mieux comprendre comment la prise en charge de la dylexie diffère à travers l'Europe et hors Europe. Pour compléter cette etude nous avons élaboré une enquête détaillée qui a été complétée par les membres de l'action et par d'autres experts. Cette enquête est en phase finale et devrait être prête à la mi-octobre.

Contacts: Marcin Szczerbinski and Ioannis Dimakos

eln progress report

Les avancements de vos action sont évalués par le bureau du COST par un rapport d'étapes. L'une des parties de ce rapport concerne les publications et projets des membres de l'ELN (2015-1016). Bien que les membres de l'ELN soient bientôt contactés nous les encourageons a prendre l'initiative de nous envoyer les informations actualisées sur les articles / chapitres / livres publiés et les projets à venir jusqu'au 25 novembre. Ceci facilitera la mise à jour des informations et surtout permettra de diffuser votre travail sur le site web et dans le prochain bulletin d'informations.

stsm grantees 2016

- Anat Stavans** (Israel) to visit
Rui A. Alves (Porto)
- Esther Breuer** (Germany) to visit
Marieke Longcamp (France)
- Tatyana Yakhontova** (Ukraine) to visit
Bojana Petric(UK)
- Tomislav Stojanov** (Croatia) to visit
Roman Schneider (Germany)



Call for STSMs is open until November 4

credits

Conception et gestion des contenus de la Newsletter: Teresa Limpo.
Version française: Lucie Broc.
Nous remercions les membres qui ont contribué avec leurs photos.