

**ΠΡΑΚΤΙΚΟ Νο 18**  
**ΓΕΝΙΚΗΣ ΣΥΝΕΛΕΥΣΗΣ**

Συνεδρίαση της Τακτικής Γενικής Συνέλευσης των Μελών της Αστικής μη Κερδοσκοπικής Εταιρείας με την επωνυμία «ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΕΛΕΥΘΕΡΟΥ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ / ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ ΑΝΟΙΧΤΟΥ ΚΩΔΙΚΑ» – ΕΕΛ/ΛΑΚ.

Στην Αθήνα σήμερα τη Δευτέρα 21/03/2022 και ώρα 15:00 συνήλθε η Τακτική Γενική Συνέλευση των Μελών της εταιρείας μέσω τηλεδιάσκεψης με θέματα Ημερήσιας Διάταξης τα εξής:

1. Εκλογή Προέδρου Γενικής Συνέλευσης
2. Απολογισμός Δράσεων του 2021 και Προγραμματισμός Δράσεων του 2022 από τον Πρόεδρο του Διοικητικού Συμβουλίου και τον Γενικό Διευθυντή.
3. Παρουσίαση δραστηριοτήτων για την προώθηση των Ανοιχτών Τεχνολογιών από τα μέλη του Οργανισμού
4. Υποβολή, ακρόαση και έγκριση των εκθέσεων του Διοικητικού Συμβουλίου και της Εξελεγκτικής Επιτροπής επί των οικονομικών καταστάσεων (Απολογισμός) της 14<sup>ης</sup> εταιρικής χρήσης που αφορά τη διαχειριστική περίοδο από 01-01-2021 έως 31-12-2021.
5. Υποβολή, ακρόαση και έγκριση των οικονομικών καταστάσεων (Προϋπολογισμός) της 15<sup>ης</sup> εταιρικής χρήσης που αφορά τη διαχειριστική περίοδο από 01-01-2022 έως 31-12-2022, μετά των επ' αυτού εκθέσεων του Διοικητικού Συμβουλίου και της εξελεγκτικής Επιτροπής
6. Απαλλαγή των μελών του Διοικητικού Συμβουλίου από κάθε ευθύνη αποζημίωσης για τα πεπραγμένα της 14<sup>ης</sup> εταιρικής χρήσης (διαχειριστική περίοδος από 01-01-2021 έως 31-12-2021)
7. Διάφορες Ανακοινώσεις

**Στη συνεδρίαση παρέστησαν οι:**

- κ. Θεόδωρος Καρούνος, Εκπρόσωπος ΕΜΠ

- κ. Κωνσταντίνος Μαργαρίτης, Εκπρόσωπος Πανεπιστημίου Μακεδονίας
- κ. Σπύρος Βοσινάκης, Εκπρόσωπος Πανεπιστημίου Αιγαίου
- κ. Μάριος Αλεξανδράκης, Εκπρόσωπος ΕΚΤ
- κ. Μανώλης Τζαγκαράκης, Εκπρόσωπος Πανεπιστημίου Πατρών
- κ. Σπύρος Μπόλης, Εκπρόσωπος GUNET
- κ. Κώστας Βασιλάκης, Εκπρόσωπος Πανεπιστημίου Πελοποννήσου
- κ. Διομήδης Σπινέλλης, Εκπρόσωπος ΟΠΑ
- κ. Αντώνης Σαββίδης, Εκπρόσωπος Πανεπιστημίου Κρήτης
- κ. Χρήστος Κακλαμάνης, Εκπρόσωπος ΙΤΥΕ
- κ. Χαρίτων Πολάτογλου, Εκπρόσωπος ΑΠΘ
- κ. Κλειώ Σγουροπούλου, Εκπρόσωπος Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής
- κ. Αριστείδης Σωτηρόπουλος, Εκπρόσωπος ΕΔΥΤΕ Α.Ε
- κ. Παρασκευάς Δαλιάνης, Εκπρόσωπος Ε.Π.Ε.
- κ. Ιάκωβος Στέλλας, Εκπρόσωπος Η.Ε.Λ.Λ.Υ.Γ.
- κ. Ιωάννης Βογιατζής, Εκπρόσωπος ΕΠΥ
- κ. Ηρακλής Βαρλάμης, Εκπρόσωπος Χαροκοπείου Πανεπιστημίου
- κ. Λοΐζος Μιχαήλ, Εκπρόσωπος Ανοικτού Πανεπιστημίου Κύπρου
- κ. Βασίλης Βλάχος, Εκπρόσωπος ΕΜηΠΕΕ
- κ. Νικόλαος Παπασπύρου, Εκπρόσωπος Ε.Π.Ι.Σ.Ε.Υ.
- κ. Θεοφάνης Ορφανουδάκης, Εκπρόσωπος Ελληνικού Ανοικτού Πανεπιστημίου

- κ. Ηλίας Αθανασόπουλος, Εκπρόσωπος Πανεπιστημίου Κύπρου
- κ. Χρήστος Μπερμπερίδης, Εκπρόσωπος Διεθνούς Πανεπιστημίου
- κ. Μηνάς Δασυγένης, Εκπρόσωπος Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας
- κ. Βασίλης Σαμολαδάς, Εκπρόσωπος Πολυτεχνείου Κρήτης
- κ. Γιάννης Φούντος, Εκπρόσωπος Πανεπιστημίου Ιωαννίνων
- κ. Ανδριάνα Πρέντζα, Εκπρόσωπος Πανεπιστημίου Πειραιά
- κ. Ειρήνη Φουντουλάκη, Εκπρόσωπος ΙΤΕ
- κ. Μιχαήλ Στεφανιδάκης, Εκπρόσωπος Ιονίου Πανεπιστημίου
- κ. Γρηγοριάδου Βαλεντίνη, Εκπρόσωπος Παντείου Πανεπιστημίου
- κ. Συμεών Παπαδόπουλος, Εκπρόσωπος ΕΚΕΤΑ

**Στη συνεδρίαση αυτή εκπροσωπήθηκαν οι:**

- κ. Λάζαρος Μεράκος, Εκπρόσωπος ΕΚΠΑ, που εκπροσωπήθηκε από τον κ. Σπύρο Μπόλη
- κ. Ιωάννης Αναγνωστόπουλος, Εκπρόσωπος Πανεπιστημίου Θεσσαλίας που εκπροσωπήθηκε από τον κ. Θεόδωρο Καρούνο

**Από τη συνεδρίαση αυτή απόντες ήταν οι:**

- κ. Βασιλική Λύκουρα, Εκπρόσωπος ΕυρΟΔΔ
- κ. Μαρία Μιχαλοπούλου, Εκπρόσωπος Δημοκρίτειου Πανεπιστημίου Θράκης

- κ. Στέλιος Πιπερίδης, Εκπρόσωπος Ερευνητικό Κέντρο “Αθηνά”
- κ. Γιάννης Κοροβέσης, Εκπρόσωπος ΕΚΕΦΕ “Δημόκριτος”

Η Γενική Συνέλευση της ΕΕΛ/ΛΑΚ ευρισκόμενη σε απαρτία νόμιμα συνεδριάζει και λαμβάνει τις ακόλουθες αποφάσεις:

### **1. Εκλογή Προέδρου Γενικής Συνέλευσης**

Μετά από φανερή ψηφοφορία εκλέγεται ομόφωνα ως Πρόεδρος της Γενικής Συνέλευσης ο κ. Χρήστος Κακλαμάνης.

Εν συνεχεία δόθηκε από ένα λεπτό χρόνος ομιλίας στους παρευρισκόμενους διαδικτυακά εκπροσώπους των Πανεπιστημίων, Ερευνητικών Ιδρυμάτων και Λοιπών Φορέων ώστε να συστηθούν αναφερόμενοι στη δράση τους σε τομείς ανοιχτότητας και στο ίδρυμα που εκπροσωπούν.

### **2. Απολογισμός Δράσεων του 2021 και Προγραμματισμός Δράσεων του 2022 από τον Πρόεδρο του Διοικητικού Συμβουλίου και τον Γενικό Διευθυντή.**

Η έναρξη της Γενικής Συνέλευσης χαιρετήθηκε από τον Πρόεδρο του Διοικητικού Συμβουλίου ΕΕΛ/ΛΑΚ, κ. Ιωάννη Σταμέλο, ο οποίος ενημέρωσε σύντομα τους εκπροσώπους των μελών για τη σύνταξη του στρατηγικού σχεδίου του Οργανισμού το οποίο θα μπει σε διαδικτυακή διαβούλευση με όλους τους συμμετέχοντες και τα μέλη της ΕΕΛ/ΛΑΚ.

Ο Γενικός Διευθυντής του Οργανισμού, κ. Αλέξανδρος Μελίδης, ξεκίνησε με τον Απολογισμό των δράσεων για το 2021 και τον Προγραμματισμό των δράσεων για το 2022. Αρχικά αναφέρθηκε στο βασικό στόχο της ΕΕΛ/ΛΑΚ να συμβάλει στην ‘ανοιχτότητα’ σε 3 βασικούς τομείς: Εκπαίδευση (Ακαδημαϊκά Ιδρύματα), Δημόσιο, Ιδιωτικό Τομέα και κατόπιν έκανε μία σύντομη αναφορά στους βασικούς συνεργάτες του φορέα και στις αρμοδιότητες των μελών του Διοικητικού Συμβουλίου. [\(παρουσίαση\)](#)

Στη συνέχεια παρουσίασε τον εσωτερικό τρόπο λειτουργίας και συντονισμού της ΕΕΛ/ΛΑΚ καθώς και τις υφιστάμενες υποδομές, ως εξής:

- ellak.gr - 30 subdomains με περισσότερες από 657.428 προβολές σελίδων, από 144.146 μοναδικούς επισκέπτες για το 2021

- Φιλοξενία και διαχείριση 11 ιστότοπων
- Διαχείριση  $\approx$  100 VMs μέσω Ansible (σε Knossos, Okeanos, Vima, Physical Server)
- elearn.ellak.gr - moodle με 850 ενεργούς χρήστες
- matomo - στατιστικά επισκεψιμότητας
- chat.ellak.gr - Matrix / Element / Jitsi για εσωτερική επικοινωνία
- cloud.ellak.gr - Nextcloud για διαμοιρασμό, κοινή επεξεργασία και αποθήκευση αρχείων
- 3 BigBlueButton - Σε χρήση για τηλεδιασκέψεις και elearning μέσω moodle
- translate.ellak.gr - Weblate για μεταφράσεις έργων λογισμικού
- Σύστημα αντιγράφων ασφαλείας υποδομών με δυνατότητα ανάκτησης έως και 30 ημέρες

Ο κ. Μελίδης, εν συνεχεία, παρουσίασε σύντομα τις 6 θεματικές ομάδες εργασίες, τις δράσεις που σχεδιάζουν και υλοποιούν που περιλαμβάνουν μέλη της Ακαδημαϊκής και Ερευνητικής Κοινότητας, μέλη της Τοπικής Αυτοδιοίκησης και της Κοινωνίας των Πολιτών υπό την καθοδήγηση των μελών ΔΣ του Οργανισμού:

- Ομάδα Ανοιχτού Hardware και Ανοιχτής Σχεδίασης
- Ομάδα Ανοιχτής Διακυβέρνησης και Ανοιχτών Δεδομένων
- Ομάδα Ανοιχτών Τεχνολογιών στην Εκπαίδευση
- Ομάδα Ανοιχτού Λογισμικού και Ανοιχτών Προτύπων
- Ομάδα για την Καινοτομία και την Επιχειρηματικότητα
- Ομάδα για την Ασφάλεια Πληροφοριακών Συστημάτων και την Προστασία Ανοιχτών Δεδομένων

Ο κ. Μελίδης προχώρησε με την αναφορά στις εθελοντικές ομάδες του Οργανισμού ως εξής:

- Ομάδες Συντακτών
- Ομάδες Εκπαιδευτών
- Ομάδες Ανοιχτού Λογισμικού στα Ιδρύματα - Μέλη μας
- Ομάδες για την ανοιχτότητα στα πολιτικά κόμματα
- Ομάδες εθελοντών για την δράση αναδιανομής υπολογιστών

Ο κ. Μελίδης συνέχισε παρουσιάζοντας τις οριζόντιες δράσεις ενημέρωσης για το 2021:

- Αρθρογραφία: Δημοσιεύθηκαν 860 άρθρα σε 17 ιστότοπους
- Newsletter: Μηνιαίο σε περίπου 60.000 αποδέκτες
- Δελτία Τύπου: 32 για το 2021
- Διοργάνωση / Συμμετοχή σε εκδηλώσεις, ημερίδες, workshops, hackathons, εκθέσεις για όλες τις θεματικές
- Επιστολές: Περίπου 110 για το 2021:
  - 56 Προσκλήσεις/Συμμετοχές σε Δράσεις
  - Υπουργείο Ψηφιακής Διακυβέρνησης για την νέα έκδοση του data.gov.gr
  - Υπουργείο Παιδείας για πρόταση θεσμοθέτησης των Open Labs
  - Υπουργείο Πολιτισμού & Αθλητισμού αναφορικά με ζητήματα προστασίας και ανάπτυξης ανοιχτού λογισμικού στο πλαίσιο ενσωμάτωσης της Ευρωπαϊκής Οδηγίας για Πνευματικά Δικαιώματα
  - Υπουργείο Προστασίας του Πολίτη για πρόταση υιοθέτησης τεχνικής λύσης για την ασφαλή ενδοϋπηρεσιακή επικοινωνία των σωμάτων ασφαλείας.
  - 3 Υπουργεία (Ψηφιακής Διακυβέρνησης, Ανάπτυξης, Επικρατείας) για πρόταση συμμετοχής σε Policy Roundtable της OGP
  - 11 εταιρείες πληροφορικής για δημιουργία OSPO
  - 3 Δημόσιους Φορείς για δημιουργία OSPO
  - Περιφερειακό Διευθυντή Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης Δυτικής Μακεδονίας με συμμετοχή της ΕΕΛ/ΛΑΚ στους πόλους εκπαιδευτικής καινοτομίας
  - Πρόεδρο & Διευθύνοντα Σύμβουλο της Χαλκιάδακης ΑΕ για συνεργασία στην

εθελοντική δράση αναδιανομής των Υπολογιστών

- 4 σε Υπουργεία σχετικά με ενημέρωση και προτάσεις για δράσεις (κυρίως εκπαιδευτικές)
- Ετήσια Έρευνα για τους διαδικτυακούς τόπους της ΕΕΛ/ΛΑΚ με 136+ συμμετέχοντες εκ των οποίων 85% Πολύ ικανοποιημένοι (54% Πολύ ικανοποιητικό 31% Άριστο)

Στη συνέχεια παρουσιάστηκαν αναλυτικά οι δράσεις που υλοποιήθηκαν το 2021 θεματικά:

### **Ανοιχτό Λογισμικό & Ανοιχτά Πρότυπα**

- Συμμετοχή στο Google Summer of Code με 10 έργα
- Συνδιοργάνωση FOSSCOM
- Πρόσκληση για επικαιροποίηση του Πίνακα Ισοδύναμου Λογισμικού
- Επιστολές και Συναντήσεις με Φορείς για ενημέρωση και δημιουργία Γραφείων Ανοιχτού Λογισμικού
- Μετάφραση του Κώδικα Πρακτικής τεχνολογιών του gov.uk

### **Ανοιχτές Τεχνολογίες στην Εκπαίδευση**

- 3ος Πανελλήνιος Διαγωνισμός Ανοιχτών Τεχνολογιών στην Εκπαίδευση
- Συνδιοργάνωση MoodleMoot
- Επιστημονική Επιτροπή STEAM και ορισμός NCP του Scientix στην Ελλάδα
- Συναντήσεις με Πρεσβευτές και δημιουργία Ημερίδας Scientix
- Συμμετοχή σε εκπαιδευτικά συνέδρια
- Μαθήματα για Libre Office (2 κύκλοι μαθημάτων το 2021)
- 3 Σεμινάρια Πολυτονισμού
- Συμμετοχή στην Εθνική Συμμαχία για τις Ψηφιακές Δεξιότητες

Ειδική αναφορά έγινε στον 3ο Διαγωνισμό Ανοιχτών Τεχνολογιών στην Εκπαίδευση που είχε ως Θεματική Ενότητα την Τεχνητή Νοημοσύνη, στην οποία συμμετείχαν 129 ομάδες (1000+ μαθητές, 150+ εκπαιδευτικοί) και ολοκληρώθηκαν 75 έργα με επιτυχία. Τα έργα που διακρίθηκαν παρουσιάστηκαν σε περίπου 400+ άτομα, στην FOSSCOMM καθώς και σε κεντρική εκδήλωση του Ιδρύματος Ωνάση την οποία χαιρέτισε ο Μιχάλης Μπλέτσας, Διευθυντής πληροφορικής στο Media Lab του MIT.

### **Ανοιχτή Διακυβέρνηση – Ανοιχτά Δεδομένα**

- Συνδιοργάνωση OpenGovWeek, το Μάιο 2021
- Επιστολή στον Εθνικό Εκπρόσωπο της Ελλάδας στην Open Government Partnership με άλλες οργανώσεις της Κοινωνίας Πολιτών
- Δημιουργία Κανονισμών Λειτουργίας για την Ομάδα Εργασίας για τα Ανοιχτά Δεδομένα και την Ανοιχτή Διακυβέρνηση και των υπο-ομάδων (ΑΔ2)
- Δημιουργία 7 διαμήκων υποομάδων της ΑΔ2
- Δημιουργία 8 Θεματικών υποομάδων της ΑΔ2
- Διοργάνωση εκδήλωσης OGP Global Summit 2021 για το Κτηματολόγιο
- Διενέργεια webinars σε κεντρικά πολιτικά στελέχη με θεματολογία Fake News & Disinformation και εκπροσώπηση σε θεματικές ομάδες των κομμάτων
- Συνδιοργάνωση εκδήλωσης με το Ινστιτούτο Νίκος Πουλαντζάς για την Ψηφιακή Μετάβαση στο Δημόσιο Τομέα και παρουσίαση της μελέτης «Ψηφιακός μετασχηματισμός της δημόσιας διοίκησης: ο ρόλος και η αξία των ανοιχτών τεχνολογιών» που εκπόνησε η ΕΕΛΛΑΚ

### **Ασφάλεια Πληροφοριακών Συστημάτων - Προστασία Προσωπικών Δεδομένων**

- Συμμετοχή στο 7ο ετήσιο συνέδριο για την Ψηφιακή Ασφάλεια, με εισήγηση της κ. Νινέτας Πολέμη
- Συμμετοχή στην Εθνική Άσκηση Κυβερνοάμυνας ΠΑΝΟΠΤΗΣ 2021
- Συμμετοχή στο MyData Conference 2021 στο Amsterdam
- Υποστήριξη της καμπάνιας της Συμμαχίας “Μιλήστε” για την αποτελεσματική



προστασία των whistleblowers

### **Ανοιχτός Σχεδιασμός – Ανοιχτό Hardware**

- Πρόταση για δημιουργία Κέντρου Ψηφιοποίησης - Megalopolis Innovation Factory με συμμετοχή του ΕΔΥΤΕ και του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου
- Πρόταση για Δημιουργία Εργαστηρίων Ανοιχτών Τεχνολογιών στις έδρες των Περιφερειών
- Επιστολή σε Υπουργό Παιδείας & Θρησκευμάτων για τη Θεσμοθέτηση Open Innovation Edu Labs
- Επικοινωνία με Περιφερειακή Διεύθυνση Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης Δυτικής Μακεδονίας για τους Πόλους Εκπαιδευτικής Καινοτομίας
- Έναρξη λειτουργίας Εργαστηρίου Ανοιχτών Τεχνολογιών (Open Lab) Σύρου με θερινό σχολείο

### **Άδειες – Ανοιχτό Περιεχόμενο**

- Διάθεση Ανοιχτού Εκπαιδευτικού Περιεχομένου μέσω του [elearn.ellak.gr](http://elearn.ellak.gr)
- Προπαρασκευαστικές συναντήσεις για δημιουργία Creative Commons Local Chapter
- Αναβάθμιση CC Radio
- Ανανέωση πρόσκλησης για δημιουργία ομάδας εργασίας ανοιχτού περιεχομένου στην Εκπαίδευση

Κλείνοντας τον απολογισμό των δράσεων για το 2021, ο κ. Μελίδης ανέφερε τις εκδηλώσεις, τις ημερίδες και τα workshops όπου συμμετείχε ή/και συνδιοργάνωσε η ΕΕΛ/ΛΑΚ καθώς και τα Ευρωπαϊκά Προγράμματα και λοιπά έργα στα οποία συμμετέχει:

#### Εκδηλώσεις / Ημερίδες / Workshops:

- FOSSCOMM 2021
- MoodleMoot 2021

- OpenGovWeek 2021
- Global OGP Summit 2021
- B-BOOST Conference
- 11ο e-Government Forum
- Pre Fosdem event
- 7ο Συνέδριο “ICT Security World”
- Συνέδριο EOAEN
- 1ο Athens for Industry 4.0 Summit 2021
- Webinar « Εισαγωγή στο XeLaTeX »
- Ημερίδα με τίτλο «Δημοκρατικότερο λογισμικό σε ένα σχολείο για όλους: αλλάζοντας στάσεις και νοοτροπίες
- 1ο Ετήσιο Συνέδριο «Digital Enterprise Transformation»
- 6ο Ετήσιο Διήμερο Συνέδριο για τις Έξυπνες πόλεις και τους Ψηφιακούς πολίτες
- 1ο Μυκονιάτικο Φεστιβάλ Εκπαιδευτικής Ρομποτικής - Mykonos Robo Festival (Open Lab Σύρου)
- Πανελλήνιο και Διεθνές Συνέδριο «Εκπαιδευτικοί & Εκπαίδευση STE(A)M» (Επιστημονική επιτροπή STEAM της ΕΕΛΛΑΚ)
- 16ο Σεμινάριο της Ερμούπολης για την Κοινωνία της Πληροφορίας & την Οικονομία της Γνώσης
- Ημερίδα με P2P Lab με τίτλο «Τι πάρκα τεχνολογίας θέλουμε;»
- Παρουσίαση για το Ευρωπαϊκό Πρόγραμμα Digital Europe στα μέλη της ΕΕΛΛ
- Ημερίδα «Online πολιτική ακεραιότητα: Tone from the top»
- Ετήσιο συνέδριο Mindtrek του Finnish Centre for Open Systems and Solutions -

## COSS

### Ευρωπαϊκά Προγράμματα και λοιπά έργα:

- ACROSS (H2020)
- DUET (H2020)
- Πολίτες για το Περιβάλλον (Active Citizens Fund)
- +Resilient (Interreg Med)
- BRITEC (Erasmus+)
- eThemis (CEF)
- EPIDOSE (EOSC)
- Code & Create
- Πλατφόρμα ανοιχτών δεδομένων Κτηματολόγιο
- ΔΟΑΤΑΠ - Νέος διαδικτυακός τόπος
- GSOC 2021
- Μελέτη για το Ίδρυμα Πουλατζάς

Στη συνέχεια, ο κ. Μελίδης μίλησε για τις προγραμματισμένες δραστηριότητες του φορέα για το 2022, αναφέροντας τις εξής:

- Fosscomm 2022
- 4<sup>ος</sup> Διαγωνισμός Ανοιχτών Τεχνολογιών στην Εκπαίδευση (σε συνεργασία με το Ίδρυμα Ωνάση)
- Moodle Moot 2022
- Κατασκευή και Διανομή του DIYRobot

- Δράση Εκπαίδευσης Εκπαιδευτών στην Εκπαιδευτική Ρομποτική (Σε συνεργασία με το Ίδρυμα Ωνάση)
- Ημερίδα Scientix 2022
- Google Summer of Code 2022
- Δράσεις Προγραμματικής Σύμβασης με ΕΔΥΤΕ
- European Open Science Skills (H2020)
- Digital Innovation Hub
- GovTechLab
- Επέκταση [opengovmonitor.gr](http://opengovmonitor.gr)
- Συνεργασία με Amazon Web Services - AWS reStart
- Hachathon (οεΑΔ2 ΕΕΛΛΑΚ - ΕΔΥΤΕ - ΥΨΗΔ)
- Δράσεις Προγραμματικής Σύμβασης με Crowdpolicy
- Σχέδιο Δράσης MyData Local Hub
- Datathon με Τράπεζα της Ελλάδος
- Νέες Δράσεις με Κτηματολόγιο

Κλείνοντας, ο κ. Μελίδης μίλησε για το στρατηγικό σχέδιο της ΕΕΛ/ΛΑΚ, το οποίο γράφτηκε σε ένα καμβά χαρτογράφησης αντικτύπου έπειτα από συζητήσεις με τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου, ένα εργαλείο που βοηθά στη σύνδεση των δράσεων και των έργων που παρουσιάστηκαν αναλυτικά παραπάνω της ΕΕΛ/ΛΑΚ με τις αξίες της. Πρόκειται για ένα φιλόδοξο όραμα που βασίζεται σε αλλαγές μέσω των δράσεων σε δύο επίπεδα: α) πολιτικής και θεσμών και β) κοινοτήτων.

Το στρατηγικό σχέδιο έχει τέσσερις (4) περιοχές στρατηγικής σε επίπεδο πολιτικής και θεσμών και τρεις (3) περιοχές στρατηγικής σε επίπεδο κουλτούρας και κοινοτήτων. Στο σύνολο της αποτελείται από δεκατρείς (13) στόχους, 9 στόχους πολιτικής και στόχους 4 κοινοτήτων υπό μορφή ερώτησης ενώ περιλαμβάνει και 25 ενέργειες επιχειρησιακού

χαρακτήρα.

Όπως υπογράμμισε ο κ. Μελίδης, το σύνολο των δράσεων του Οργανισμού Ανοιχτών Τεχνολογιών ΕΕΛ/ΛΑΚ, ευρωπαϊκά έργα, εκπαιδευτικά προγράμματα, κ.α. αποτελούν μέρος των επιχειρησιακών στόχων που έχουν τεθεί με σκοπό την έμπρακτη προώθηση της ανοιχτότητας. Ομοίως, μέσω των ομάδων εργασίας που έχουν ήδη συγκροτηθεί και λειτουργούν με την συμμετοχή και καθοδήγηση της ΕΕΛ/ΛΑΚ, διατυπώνονται και προωθούνται σε δημόσιο διάλογο επιπρόσθετες προτάσεις για σχήματα ανοιχτής διακυβέρνησης και ανοιχτών δεδομένων που πιθανό άνοιγμα τους δύνανται να βελτιώσουν σημαντικά ζητήματα, όπως δημόσια υγεία, κλιματική αλλαγή, κ.α.

Ο κ. Μελίδης ζήτησε τη συμβολή των εκπροσώπων, καλώντας τους να διαβάσουν το στρατηγικό σχέδιο, να συμμετέχουν στην διαβούλευση του που έχει αναρτηθεί [εδώ](#), υποβάλλοντας τα δικά τους σχόλια και προτάσεις. Τόνισε την ανάγκη να προσδιορίσουμε ποιες θεωρούμε πως είναι οι δράσεις ανοιχτού λογισμικού, ή/και ανοιχτού περιεχομένου, ή/και ανοιχτού υλικού στις οποίες πρέπει να εστιάζουν οι κοινότητες που υπάρχουν ήδη ή ενδέχεται να δημιουργηθούν.

Παράλληλα με τις επιχειρησιακές ενέργειες της ΕΕΛ/ΛΑΚ όπως παρουσιάστηκαν παραπάνω για το 2022, στόχος είναι στο τέταρτο τρίμηνο του 2022 η διαβούλευση και το σύνολο του στρατηγικού σχεδίου να έχει ολοκληρωθεί.

### **3. Παρουσίαση δραστηριοτήτων για την προώθηση των Ανοιχτών Τεχνολογιών από τα μέλη του Οργανισμού**

Στο πλαίσιο της οργάνωσης της Γενικής Συνέλευσης, έκαναν παρουσίαση των δραστηριοτήτων τους τα εξής μέλη:

Ο κ. Ηλίας Αθανασόπουλος για το Πανεπιστήμιο Κύπρου, ανέφερε τη χρήση του linux στα μαθήματα για την ασφάλεια τα οποία διδάσκει, ανοιχτούς compilers για την μετάφραση του λογισμικού καθώς και την προσπάθεια για προώθηση ανοιχτού λογισμικού σε εταιρείες όπως Cyta, MTN, PrimeTel, WarGaming, Froggy κ.α. Επιπρόσθετα ενημέρωσε για την προσπάθεια δημιουργίας Ιδρυματικού Αποθετηρίου «Γνώσις» που θα περιλαμβάνει το σύνολο των δημοσιεύσεων των ερευνητών από όλα τα Τμήματα του Πανεπιστημίου. ([παρουσίαση](#)).

Ο κ. Ηρακλής Βαρλάμης, για το Χαροκόπειο Πανεπιστήμιο παρουσίασε το εκπαιδευτικό ρομπότ [DYI robot kit](#), όπως σχεδιάστηκε πρώτη φορά στο πλαίσιο του Google Summer Of

Code το 2019 σε συνεργασία με την ΕΕΛΛΑΚ. Πάνω στο αρχικό πρότυπο, στηρίχθηκε η μετεξέλιξη του αρχικού ρομπότ με την αντικατάσταση του notebook με το blockly – ένα open source εργαλείο της Google, με το όραμα να μπορεί να χρησιμοποιηθεί από εκπαιδευτικούς σε όλες τις βαθμίδες, από το νηπιαγωγείο και τις πρώτες τάξεις του δημοτικού μέχρι και το λύκειο. Ολοκληρώνοντας, κάλεσε τη συμβολή και υποστήριξε των υπολοίπων μελών της ΕΕΛΛΑΚ για την εκτύπωση, συναρμολόγηση και πιθανή επέκταση των βιβλιοθηκών που έχουν ήδη δημιουργηθεί. ([παρουσίαση](#))

Ο κ. Θεόδωρος Καρούνος, πρόσθεσε πως η ΕΕΛΛΑΚ έχει λάβει χορηγία από το Ίδρυμα Ωνάση για τη δημιουργία περίπου εκατό (100) ρομπότ, ενώ έχουν ήδη κατασκευαστεί τρία (3). Φιλοδοξία είναι να συμπεριληφθούν στη δράση όσο περισσότερα ιδρύματα που διαθέτουν 3D printers και μπορούν να προχωρήσουν με τις διαδικασίες κατασκευής, και μετέπειτα να συνδεθούν και με τις δράσεις εκπαίδευσης εκπαιδευτικών στην Εκπαιδευτική Ρομποτική.

Ο κ. Σπύρος Μπόλης για το Ακαδημαϊκό Διαδίκτυο GuNET, παρουσίασε την πλατφόρμα για την εξ αποστάσεως εκπαίδευση Open e-class. Ο κ. Μπόλης τόνισε ότι το Open e-class αποτελεί ένα ολοκληρωμένο σύστημα διαχείρισης ηλεκτρονικών μαθημάτων το οποίο έχει αναπτυχθεί με λογισμικό ανοιχτού κώδικα και από το 2003 σχεδιάζεται, αναπτύσσεται και υποστηρίζεται ενεργά από την Ακαδημαϊκή Κοινότητα. Υλοποιεί μία γκάμα μοντέλων εκπαίδευσης ενώ διαθέτει πλούσια λειτουργικότητα προσφέροντας διάφορες δυνατότητες, όπως εξετάσεις, υποβολές τεστ καθώς και συνδέσεις με εξωτερικά εργαλεία όπως bigbluebutton, webex, zoom και H5P. Φέτος, σχεδιάζεται η 4<sup>η</sup> έκδοση της πλατφόρμας, με σημαντικές αλλαγές στο τρόπο εμφάνισης ώστε να γίνει πιο σύγχρονη και φιλική στο χρήστη. ([παρουσίαση](#))

Ο κ. Μπόλης ενημέρωσε για τη δημιουργία του προγράμματος “Open eClass Certified Partner” που απευθύνεται σε εταιρείες που αναλαμβάνουν να υποστηρίξουν το eclass στην ευρύτερη αγορά.

Εν συνεχεία, ο κ. Μπόλης παρουσίασε τη συνδρομή του GuNet, πάνω σε ΕΛΛΑΚ λογισμικό PowerDNS -Admin που αποτελεί εργαλείο διαχείρισης υπηρεσίας DNS με σημαντικές παρεμβάσεις όπως αναζήτηση στο ιστορικό ενεργειών και προσθήκη νέων δικαιωμάτων χρήστη. ([παρουσίαση](#))

Η κα Ειρήνη Φουντουλάκη, για το ΙΤΕ παρουσίασε τις δράσεις που έχουν υλοποιηθεί στο πλαίσιο ανάπτυξης των δικτύων ιατρικής ακριβείας. Ανέφερε τη δημιουργία οικοσυστημάτων πληροφορικής που χρησιμοποιούνται από γιατρούς και health- care providers σε καθημερινές εργασίες. Η κα Φουντουλάκη ανέλυσε το οικοσύστημα που έχει σχεδιαστεί για

το Εθνικό Κέντρο Έρευνας Γενετικών Καρδιαγγειακών Παθήσεων και Πρόληψης Νεανικού Αιφνίδιου Θανάτου, για την υλοποίηση του οποίου χρησιμοποιήθηκε ανοιχτό λογισμικό. ([παρουσίαση](#))

#### **4. Υποβολή, ακρόαση και έγκριση των εκθέσεων του Διοικητικού Συμβουλίου και της Εξελεγκτικής Επιτροπής επί των οικονομικών καταστάσεων (Απολογισμός) της 14<sup>ης</sup> εταιρικής χρήσης που αφορά την διαχειριστική περίοδο από 01-01-2021 έως 31-12-2021.**

Ο Γενικός Διευθυντής ανέγνωσε την έκθεση του Διοικητικού Συμβουλίου και της εξελεγκτικής επιτροπής επί των οικονομικών καταστάσεων της 14ης εταιρικής χρήσης που αφορά την διαχειριστική περίοδο από 01-01-2021 έως 31-12-2021.

Ενημέρωσε τους εταίρους ότι ο κύκλος εργασιών της εταιρείας για το 2021 ήταν 403.741,38 ευρώ. Τα έσοδα της εταιρείας για τη 14η εταιρική χρήση προήλθαν από ευρωπαϊκά έργα και επιχορηγήσεις και ανέρχονται συνολικά σε 236.108,74 ευρώ καθώς και από Παροχή υπηρεσιών σε τρίτους ύψους 167.632,659. Τα έσοδα από πιστωτικούς τόκους ανέρχονται σε 1,02 ευρώ.

Τα έξοδα της εταιρείας για την 14η εταιρική χρήση ανέρχονται σε 211.905,35 ευρώ. Από αυτά τα 121.759,64 ευρώ αφορούν αμοιβές και έξοδα προσωπικού, τα 51.350,66 σε αμοιβές και έξοδα εξωτερικών συνεργατών, τα 15.019,21 σε παροχές τρίτων τα 12.505,08 σε φόρους ενώ τα υπόλοιπα 11.270,76 δαπανήθηκαν για διάφορες εκδηλώσεις, για έξοδα διάχυσης και προβολής καθώς και για διάφορα άλλα λειτουργικά έξοδα, και για την υποστήριξη των υπόλοιπων δράσεων της εταιρείας.

Κλείνοντας ανέφερε πως τα αποτελέσματα της χρήσης 2021 εμφανίζουν πλεόνασμα ύψους 193.047,30 ευρώ.

Επισυνάπτεται αναλυτική έκθεση.

Η Γενική Συνέλευση αποφασίζει ομόφωνα την έγκριση των οικονομικών καταστάσεων της 14ης εταιρικής χρήσης που αφορά την διαχειριστική περίοδο από 01-01-2021 έως 31-12-2021, όπως αυτές επισυνάπτονται στο παρόν.

#### **5. Υποβολή, ακρόαση και έγκριση των οικονομικών καταστάσεων (Προϋπολογισμός)**

**της 15<sup>ης</sup> εταιρικής χρήσης που αφορά την διαχειριστική περίοδο από 01-01-2022 έως 31-12-2022, μετά των επ' αυτού εκθέσεων του Διοικητικού Συμβουλίου και της Εξελεγκτικής Επιτροπής**

Ο Γενικός Διευθυντής, κ. Μελίδης ανέγνωσε την έκθεση του Διοικητικού Συμβουλίου και της Εξελεγκτικής επιτροπής επί του προϋπολογισμού δαπανών της 14ης εταιρικής χρήσης που αφορά την διαχειριστική περίοδο από 01-01-2021 έως 31-12-2021 (επισυναπτόμενο 2).

Παρουσίασε τον προϋπολογισμό του 2022 ξεκινώντας με τα χρηματικά διαθέσιμα που ανέρχονται στα 131.582,49 ευρώ όπως έχουν καταγραφεί στις 31-12-2021. Παρουσίασε στο σώμα τα αναμενόμενα έσοδα του οργανισμού από πηγές συμβάσεων και Ευρωπαϊκών Έργων για το 2022 σύμφωνα με τις δράσεις που έχει προγραμματίσει η εταιρεία, τα οποία αναμένεται να ανέλθουν στα 305.500,00. Για το 2022 οι δαπάνες της εταιρείας για τις αμοιβές και τα έξοδα προσωπικού εκτιμάται ότι θα ανέλθουν στα 130.000,00 ευρώ, για τις αμοιβές και έξοδα τρίτων 100.000,00 ευρώ, για διάφορα έξοδα 48.000,00 ευρώ καθώς και για τόκους και συναφή έξοδα 500,00 ευρώ. Οι δαπάνες αφορούν τις λειτουργικές ανάγκες του φορέα αλλά και τα κόστη για την υλοποίηση δράσεων των έργων στα οποία συμμετέχει ο Οργανισμός.

Κλείνοντας ανέφερε πως αναμένεται και για το έτος 2022, να υπάρξει πλεόνασμα 158.582,49 ευρώ.

Η Γενική Συνέλευση αποφασίζει ομόφωνα την έγκριση του προϋπολογισμού δαπανών της 14ης εταιρικής χρήσης που αφορά την διαχειριστική περίοδο από 01-01-2021 έως 31-12-2021, όπως αυτός επισυνάπτεται στο παρόν.

**6. Απαλλαγή των μελών του Διοικητικού Συμβουλίου από κάθε ευθύνη αποζημίωσης για τα πεπραγμένα της 14<sup>ης</sup> εταιρικής χρήσης (διαχειριστική περίοδος από 01-01-2021 έως 31-12-2021)**

Ο Πρόεδρος της Γενικής Συνέλευσης και ο Γενικός Διευθυντής ζήτησαν την απαλλαγή των μελών του Διοικητικού Συμβουλίου και της Εξελεγκτικής Επιτροπής από κάθε ευθύνη αποζημίωσης για τα πεπραγμένα της 14<sup>ης</sup> εταιρικής χρήσης (χρήσης) (διαχειριστική περίοδος από 01-01-2021 έως 31-12-2021).

Η Γενική Συνέλευση ομόφωνα αποφασίζει την απαλλαγή των μελών του Διοικητικού



Συμβουλίου και της Εξελεγκτικής Επιτροπής από κάθε ευθύνη αποζημίωσης της 14ης εταιρικής χρήσης (διαχειριστική περίοδος από 01-01-2021 έως 31-12-2021).

## **7. Διάφορες Ανακοινώσεις**

Ο Πρόεδρος ΔΣ, κ. Ιωάννης Σταμέλος, ενημέρωσε το Σώμα για τη δημιουργία ενός κέντρου ανοιχτών τεχνολογιών στο Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο, που έχει λάβει την έγκριση του Τμήματος Πληροφορικής και αναμένεται η έγκριση της Συγκλήτου. Θα έχει εκπαιδευτικό και ερευνητικό χαρακτήρα ενώ θα περιλαμβάνει εθελοντικές δράσεις για την υποστήριξη των ανοιχτών τεχνολογιών. Ανέφερε χαρακτηριστικά πως το κέντρο θα λειτουργεί συμπληρωματικά της ΕΕ/ΛΑΚ και φιλοδοξεί στη Βόρεια Ελλάδα, να είναι φορέας ανάπτυξης ανοιχτών τεχνολογιών.

Το λόγο πήρε ο κ. Παπαδήμας, ενημέρωσε το Σώμα για την διοργάνωση της FOSSCOM 2022 και το κάλεσμα που έχει ήδη δημιουργηθεί από την Οργανωτική Επιτροπή FOSSCOM 2021 2021. Κάλεσε όποιο μέλος της ΕΕ/ΛΑΚ επιθυμεί να φιλοξενήσει στο ίδρυμα του την διοργάνωση να επικοινωνήσει ώστε να συνταχθεί μία ομάδα για το σκοπό αυτό, η οποία ανάλογα των εξελίξεων δύναται να γίνει διά ζώσης ή διαδικτυακά.

Εν συνεχεία, ο κ. Δαλιάνης, εκπρόσωπος ΕΠΕ, σε συνέχεια αιτημάτων ερευνητών -μελών της ΕΠΕ-, μετέφερε τον προβληματισμό τους για την απουσία επίσημων ανοιχτών δεδομένων σχετικών με την πανδημία. Αναρωτήθηκε, αν η ΕΕ/ΛΑΚ, ως οργανισμός με ενεργή συμμετοχή σε δράσεις προώθησης ανοιχτών δεδομένων σε διεθνές πλέον επίπεδο, θα μπορούσε να συμβάλει στην προτροπή των εγχώριων δημόσιων υπηρεσιών Υγείας για τη συστηματική διάθεση ανοιχτών δεδομένων για την πανδημία, σύμφωνα με τις πρακτικές των ευρωπαϊκών χωρών.

Ο κ. Μελίδης ενημέρωσε τον κ. Δαλιάνη για την ύπαρξη υπο-ομάδας που ασχολείται με τα ανοιχτά δεδομένα και τον παρότρυνε να εξετάσει με αυτή, τα θέματα διαθεσιμότητας ανοιχτών δεδομένων για τη δημόσια υγεία και την πανδημία.

Ο κ. Σταμέλος, Πρόεδρος ΔΣ του Οργανισμού Ανοιχτών Τεχνολογιών ΕΕΛΛΑΚ προσθέτοντας ανέφερε την πρωτοβουλία (<https://github.com/akritiko/covid19gr>) από τον Απόστολο Κρητικό, υποψήφιο διδάκτορα Τμήματος Πληροφορικής και certified instructor στα open data από το ODI.

Μη υπάρχοντος άλλου θέματος για συζήτηση, ο Πρόεδρος της 18ης Τακτικής Γενικής Συνέλευσης λύει την συνεδρίαση. Στο σημείο αυτό λύεται η Συνεδρίαση.

Αθήνα, 21 Μαρτίου 2022

Λόγω των ειδικών συνθηκών της πανδημίας, το Σώμα της Γενικής Συνέλευσης εξουσιοδοτεί τον πρόεδρο του Διοικητικού Συμβουλίου της ΕΕΛ/ΛΑΚ, κ. Ιωάννη Σταμέλο, να υπογράψει το πρακτικό εφόσον αυτό αποσταλεί ηλεκτρονικά κι εγκριθεί από τα μέλη της Γενικής Συνέλευσης.

Τα μέλη της Γενικής Συνέλευσης:

- κ.Θεόδωρος Καρούνος, Εκπρόσωπος ΕΜΠ και Εκπρόσωπος Πανεπιστημίου Θεσσαλίας
- κ. Κωνσταντίνος Μαργαρίτης, Εκπρόσωπος Πανεπιστημίου Μακεδονίας
- κ. Σπύρος Βοσινάκης, Εκπρόσωπος Πανεπιστημίου Αιγαίου
- κ. Μάριος Αλεξανδράκης, Εκπρόσωπος ΕΚΤ
- κ. Μανώλης Τζαγκαράκης, Εκπρόσωπος Πανεπιστημίου Πατρών
- κ. Σπύρος Μπόλης, Εκπρόσωπος GUNET και Εκπρόσωπος ΕΚΠΑ
- κ. Κώστας Βασιλάκης, Εκπρόσωπος Πανεπιστημίου Πελοποννήσου
- κ. Διομήδης Σπινέλλης, Εκπρόσωπος ΟΠΑ
- κ. Αντώνης Σαββίδης, Εκπρόσωπος Πανεπιστημίου Κρήτης
- κ. Χρήστος Κακλαμάνης, Εκπρόσωπος ΙΤΥΕ
- κ. Χαρίτων Πολάτογλου, Εκπρόσωπος ΑΠΘ
- κ. Κλειώ Σγουροπούλου, Εκπρόσωπος Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής
- κ. Αριστείδης Σωτηρόπουλος, Εκπρόσωπος ΕΔΥΤΕ Α.Ε
- κ. Παρασκευάς Δαλιάνης, Εκπρόσωπος Ε.Π.Ε.

- κ. Ιάκωβος Στέλλας, Εκπρόσωπος Η.Ε.Λ.Λ.Ο.Ο.
- κ. Ιωάννης Βογιατζής, Εκπρόσωπος ΕΠΥ
- κ. Ηρακλής Βαρλάμης, Εκπρόσωπος Χαροκοπέιου Πανεπιστημίου
- κ. Λοΐζος Μιχαήλ, Εκπρόσωπος Ανοικτού Πανεπιστημίου Κύπρου
- κ. Βασίλης Βλάχος, Εκπρόσωπος ΕΜηΠΕΕ
- κ. Νικόλαος Παπασπύρου, Εκπρόσωπος Ε.Π.Ι.Σ.Ε.Υ.
- κ. Θεοφάνης Ορφανουδάκης, Εκπρόσωπος Ελληνικού Ανοικτού Πανεπιστημίου
- κ. Ηλίας Αθανασόπουλος, Εκπρόσωπος Πανεπιστημίου Κύπρου
- κ. Χρήστος Μπερμπερίδης, Εκπρόσωπος Διεθνούς Πανεπιστημίου
- κ. Μηνάς Δασυγένης, Εκπρόσωπος Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας
- κ. Βασίλης Σαμολαδάς, Εκπρόσωπος Πολυτεχνείου Κρήτης
- κ. Γιάννης Φούντος, Εκπρόσωπος Πανεπιστημίου Ιωαννίνων
- κ. Ανδριάνα Πρέντζα, Εκπρόσωπος Πανεπιστημίου Πειραιά
- κ. Ειρήνη Φουντουλάκη, Εκπρόσωπος ΙΤΕ
- κ. Μιχαήλ Στεφανιδάκης, Εκπρόσωπος Ιονίου Πανεπιστημίου
- κ. Γρηγοριάδου Βαλεντίνη, Εκπρόσωπος Παντείου Πανεπιστημίου
- κ. Συμεών Παπαδόπουλος, Εκπρόσωπος ΕΚΕΤΑ