



HELLO WORLD

**ΟΜΑΔΑ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ**

Ένα ταξίδι ξεκινάει

Επιτυχημένη οργάνωση ετήσιου πανελλήνιου συνεδρίου
FOSSCOMM 2021 (<http://2021.fosscomm.gr>)



Θέληση να μάθουμε και να πειραματιστούμε για:

- Ελεύθερο Λογισμικό / Λογισμικό Ανοικτού Κώδικα
- ανοικτό hardware / τρισδιάστατους εκτυπωτές
- διαθέσιμους διαγωνισμούς / internships
- συμμετοχή και δημιουργία projects λογισμικού

Σε τι σημείο είμαστε

- Ιστοσελίδα: <https://opensource.uom.gr>
- GITLAB: <https://gitlab.com/opensourceuom>
- Facebook: <https://facebook.com/opensourceuom>
- Twitter: https://twitter.com/opensource_uom
- Instagram: <https://www.instagram.com/opensourceuom/>
- Linkedin: <https://www.linkedin.com/company/80766091>
- Youtube: https://www.youtube.com/channel/UC98Ggzq6dl_nn5Y0BHb6SLA
- Discord: <https://discord.gg/XtxtM3ZHUm>

Τι προγραμματίζουμε;

ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΓΙΑ ΑΡΧΑΡΙΟΥΣ (προτεινόμενα θέματα) - ΠΛΑΤΦΟΡΜΑ

- Εισαγωγή στο ΕΛ/ΛΑΚ και το GNU/Linux
- Καθημερινή Χρήση, Γραφικά περιβάλλοντα
- Γραφικά, πολυμέσα (προγράμματα επεξεργασίας εικόνας, βίντεο, ήχου)
- Σουίτα Γραφείου LibreOffice
- Τερματικό
- Διαδίκτυο – διακομιστές
- Ασφάλεια & Αντίγραφα ασφαλείας
- Open Hardware - Raspberry Pi

Τι προγραμματίζουμε;

ΕΠΑΙΔΕΥΣΗ ΣΕ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΑ ΛΟΓΙΣΜΙΚΑ

- ERP: Dolibarr, odoo
- CRM: vtiger
- File Sync & Share: Nextcloud, ownCloud, ONLYOFFICE, LibreOffice
- IP PBX: Asterisk
- Meetings: Big Blue Button, Jitsi
- Asynchronous Education: Moodle, open eclass
- Medical EMR: GNU Health, openMRS, openEMR
- CMS: Wordpress, MediaWiki
- Marketing Automation: Mautic

Τι προγραμματίζουμε;

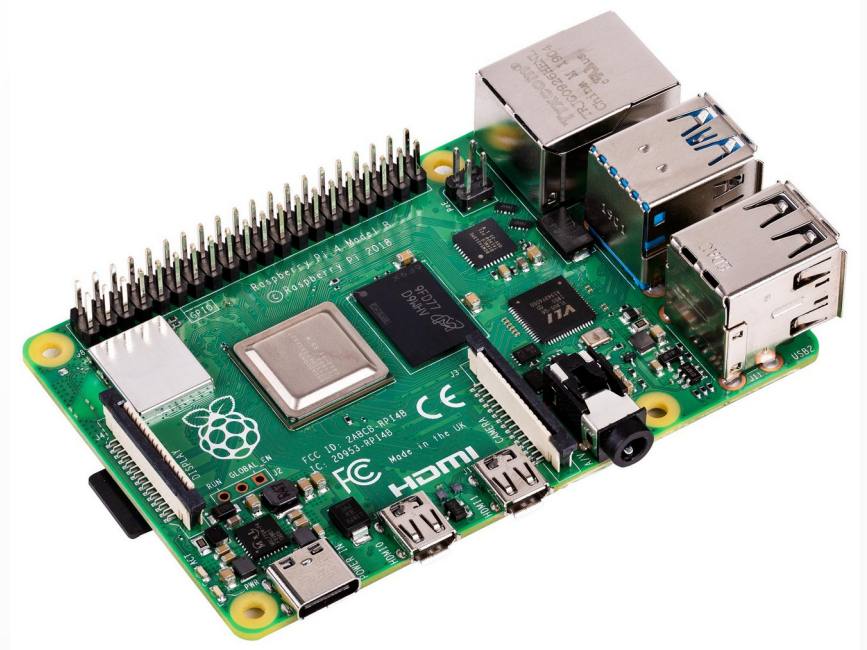
PROJECTS ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ

- Πακετάρισμα διανομής με προγράμματα σχολής
- Κατασκευή εφαρμογής για ιχνηλάτηση COVID-19
- Προτείνετε δικό σας

Τι προγραμματίζουμε;

PROJECTS HARDWARE

- Raspberry Pi
- Arduino
- Εκτύπωση 3D



Τι προγραμματίζουμε;

ΕΡΕΥΝΑ ΕΥΚΑΙΡΙΩΝ ΠΡΑΚΤΙΚΗΣ ΑΣΚΗΣΗΣ & ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΟΠΟΥ ΜΠΟΡΟΥΜΕ (ΑΤΟΜΙΚΟ)

- Google Summer of Code
- Rails Girls Summer of Code (γυναίκες)
- Nextcloud Include (διαφορετικότητα)
- Outreachy (γυναίκες)



Τι προγραμματίζουμε;

FREE & OPEN SOURCE SOFTWARE
Outreach Program for Women Internships

LADIES!

LOOKING FOR AN INTERNSHIP JANUARY - APRIL 2013?

MAKE A DIFFERENCE!
Support software freedom!

JAN 2 - APR 2
PROGRAM DATES

DEC 3
APPLICATION
DEADLINE



\$5000
STIPEND (USD)

GNOME.ORG/OPW
LEARN MORE
& APPLY!

PARTICIPATING FREE & OPEN SOURCE ORGANIZATIONS INCLUDE:



Use your skills in programming, design, documentation,
or marketing, working with an experienced mentor.

.....
Work remotely from home while collaborating within
a world-wide free & open source software community!

Open to all interested women available for a full-time internship.

Τι προγραμματίζουμε;

ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥΣ

- Hash code (ομαδικό)
- Code Jam (ατομικό)
- Kick Start (ατομικό)

Περισσότερα:

<https://codingcompetitions.withgoogle.com/>

- Hacktoberfest <https://hacktoberfest.digitalocean.com/>

Τι προγραμματίζουμε;

ΕΚΔΗΛΩΣΕΙΣ

- Software Freedom Day (3ο Σάββατο του Σεπτεμβρίου)
- Document Freedom Day (τελευταία Τετάρτη του Μαρτίου)
- Hardware Freedom Day (3ο Σάββατο του Απριλίου)
- Μεταφραστικό hackathon (translation event)
- Χαρτογράφηση (Wheelmap, Open Street Maps)
- Installfests (αμέσως μετά)

Τι προγραμματίζουμε;

PARTIES

- Release Parties
- Pizza party
- GNOME Beers



GNOME BEER EVENT

SATURDAY 21:00
at LA BECASSE
Rue de Tabora 11

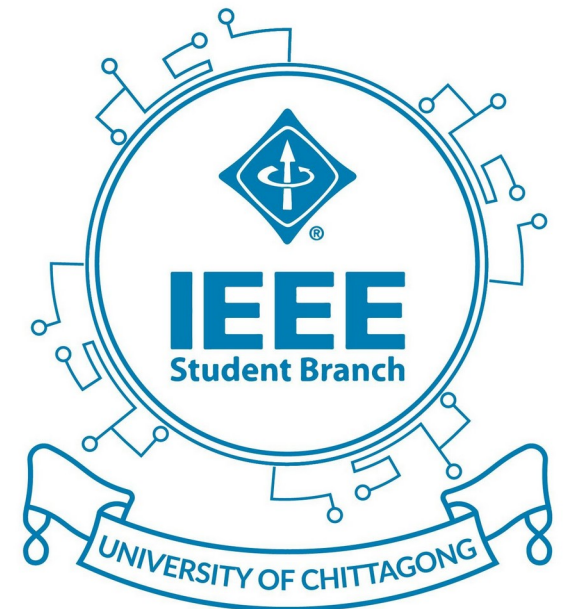


This has been a public service announcement

Τι προγραμματίζουμε;

ΑΝ ΥΠΑΡΞΕΙ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝ, ΝΑ
ΞΕΚΙΝΗΣΟΥΜΕ ΤΗΝ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ
ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ

Student branch IEEE



ΠΩΣ ΝΑ ΣΥΜΜΕΤΑΣΧΕΤΕ;

Εάν έχετε βρει ένα έργο και θα θέλατε να συνεισφέρετε αλλά δεν ξέρετε πως, να έχετε υπόψιν σας:

- ΔΕΝ ΑΠΑΙΤΟΥΝΤΑΙ δεξιότητες προγραμματισμού
- ΔΕΝ χρειάζεται να εγκαταστήσετε άλλο λειτουργικό σύστημα
- ΔΕΝ πρέπει να γνωρίζετε εντολές τερματικού
- ΔΕΝ χρειάζεται να είστε ειδικός ή προγραμματιστής
- ΝΑ ΕΙΣΤΕ ΕΝΘΟΥΣΙΩΔΗΣ ΚΑΙ ΝΑ ΜΑΘΑΙΝΕΤΕ ΝΕΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ
- ΝΑ ΜΟΙΡΑΖΕΣΤΕ ΤΙΣ ΓΝΩΣΕΙΣ ΠΟΥ ΑΠΟΚΤΗΣΑΤΕ

ΓΙΑΤΙ ΝΑ ΣΥΝΕΙΣΦΕΡΩ;

ΤΙ ΚΕΡΔΟΣ ΘΑ ΕΧΕΙΣ ΝΑ ΣΥΜΜΕΤΑΣΧΕΙΣ;

- Απόκτηση γνώσεων που θα βοηθήσουν στην ανεύρεση εργασίας
- Απόκτηση γνωριμιών που μπορεί να σε βοηθήσουν στην ανεύρεση εργασίας
- Συμμετοχή σε παγκόσμιες κοινότητες (επίσημα μέλη)
- Συμμετοχή σε παγκόσμια συνέδρια (προ COVID εποχή) με σπόνσορα

ΤΟΜΕΙΣ ΣΥΝΕΙΣΦΟΡΑΣ

- Κώδικας
- Design
- Τεκμηρίωση / Μετάφραση
- Υποστήριξη / Mentorship
- Οργάνωση εκδηλώσεων – συμμετοχή
- Διαχείριση έργου

ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ

ΟΙ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΤΕΣ “ΒΑΡΙΟΥΝΤΑΙ” ΝΑ ΓΡΑΨΟΥΝ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ. ΓΙΑΥΤΟ ΧΡΕΙΑΖΟΜΑΣΤΕ ΕΜΕΙΣ

- Συγγραφή τεκμηρίωσης
 - Tutorials
 - Άρθρα (φτιάξτε ΔΩΡΕΑΝ το δικό σας blog)
- Βελτιώστε την τεκμηρίωση
 - Διατηρήστε πχ μια σελίδα wiki ενημερωμένη
 - Διορθώστε τεκμηρίωση
- Μεταφράστε την επίσημη τεκμηρίωση

ΜΕΤΑΦΡΑΣΗ

Το περιεχόμενο των προγραμμάτων Ανοικτού Λογισμικού και οτιδήποτε είναι γύρω από αυτό, είναι διαθέσιμο στα Αγγλικά. Γίνονται πολλές προσπάθειες με μεταφραστικά εργαλεία, όμως είναι ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ το λογισμικό να είναι διαθέσιμο στην μητρική μας γλώσσα

- Μετάφραση γραφικής διεπαφής
- Μετάφραση τεκμηρίωσης - φυλλαδίων

ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ

- Απάντηση σε ερωτήσεις
 - Stack Overflow
 - Reddit
 - Forum
 - Blogs
 - Μέσα κοινωνικής δικτύωσης
- Βοήθεια επίλυσης προβλημάτων

MENTORSHIP

Γιατί είναι σημαντικό;

- Προώθηση προσωπικής και επαγγελματικής ανάπτυξης
- Βελτίωση των δεξιοτήτων επικοινωνίας
- Βελτίωση των δεξιοτήτων ηγεσίας
- Επέκταση γνωριμιών και δικτύου σας
- Αμοιβαία μάθηση

ΕΚΔΗΛΩΣΕΙΣ

Τι εκδηλώσεις;

- Meetup
- Hackathon
- Workshops
- Συνέδρια

Ομιλία σε κοινό

ΠΑΓΚΟΣΜΙΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ GUADec 2019



<https://2019.guadec.org>

ΚΩΔΙΚΑΣ

Αφού δεν ξέρω από προγραμματισμό...

- Αναφορά σφαλμάτων
- Triage σφαλμάτων

Ξέρω κάτι λίγα...

- Διόρθωση σφαλμάτων
- Εφαρμογή νέων λειτουργιών

ΚΩΔΙΚΑΣ

- GitHub Explore → github.com/explore
- Open Source Friday → opensourcefriday.com
- First Timers Only → www.firsttimersonly.com
- CodeTriage → www.codetriage.com
- 24 Pull Requests → 24pullrequests.com
- Up For Grabs → up-for-grabs.net
- Contributor-ninja → contributor.ninja
- First Contributions → firstcontributions.github.io
- SourceSort → www.sourcesort.com

ΚΩΔΙΚΑΣ

- Open Source Guides → opensource.guide
- Opensource.com → opensource.com
- GitHub Learning Lab → <https://lab.github.com/>
- GitHub Tutorial → <https://try.github.com/>
- Get started with GitLab → <https://about.gitlab.com/get-started/>

**ΜΗΝ ΞΕΧΑΣΕΤΕ ΝΑ ΦΤΙΑΞΕΤΕ LINKEDIN ΚΑΙ
GITHUB / GITLAB**

**ΘΑ ΑΚΟΛΟΥΘΗΣΕΙ INSTALLFEST ΓΙΑ ΟΣΟΥΣ
ΘΕΛΟΥΝ ΝΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΗΣΟΥΝ ΜΙΑ ΔΙΑΝΟΜΗ
LINUX ΣΤΟΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ ΤΟΥΣ**