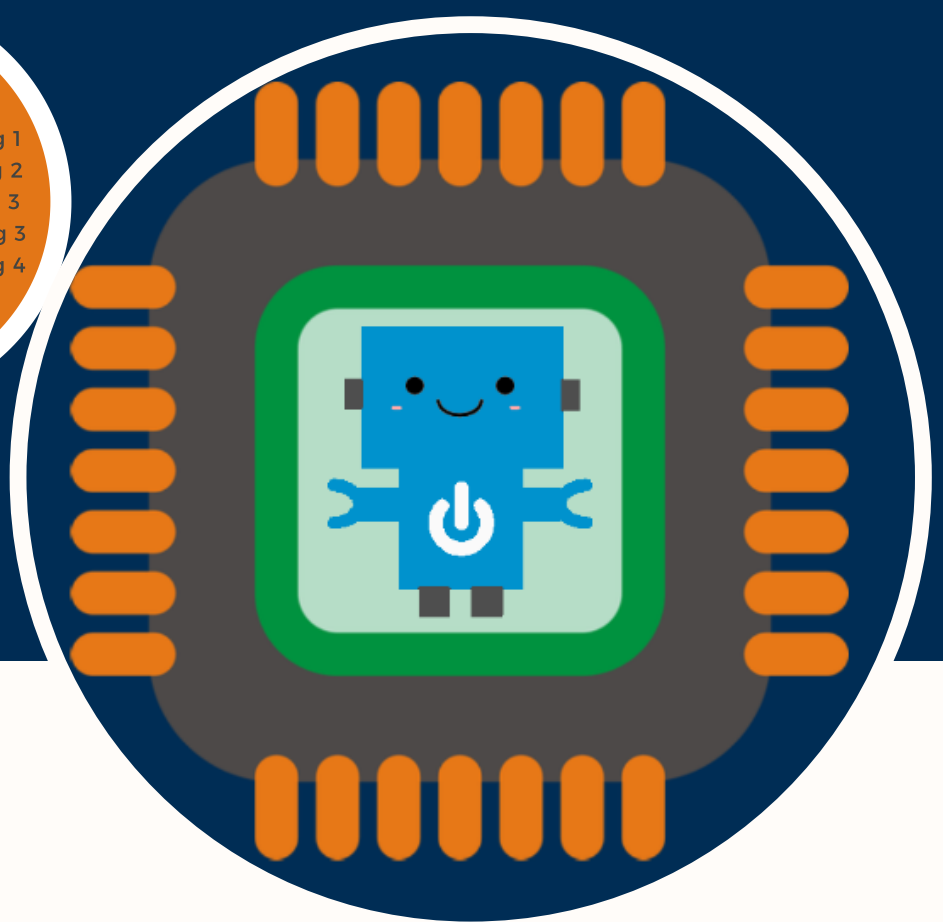


ROBOSTEM

 Erasmus+ Proiect Nr. 2019-1-RO01-KA202-063965

ÎN ACEST NUMĂR:

Bun venit.....	Pg 1
Scop și grup țintă.....	Pg 2
RoboSTEM Corner.....	Pg 3
A doua ședință	Pg 3
Parteneri.....	Pg 4



SET DE INSTRUMENTE PENTRU A STIMULAREA ABILITĂȚILOR STEM FOLOSIND APLICAȚII PENTRU MICROCONTROLERE

Cuvânt introductiv din partea lui John Chircop (MECB Ltd)

Bine ați venit la al doilea buletin informativ de la grupul RoboSTEM. Veți descoperi că prezentul buletin informativ oferă o actualizare a progresului nostru în acest interesant proiect Erasmus+.



SCOP

Proiectul RoboSTEM este destinat să dezvolte abilitățile STEM la elevi și să creeze un curriculum pentru a se utiliza în școli. Acesta va viza conținuturi care au ca scop dezvoltarea abilităților STEM la elevi și va include exemple de activități de învățare și metode de evaluare. Subiectele includ aplicarea matematicii, fizicii, chimiei, biologiei și tehnologiei.

GRUP ȚINTĂ

Proiectul Erasmus+ RoboSTEM se adresează profesorilor STEM de liceu și elevilor acestora.

Obiectivele principale ale proiectului

Proiectul urmărește să proiecteze, să programeze și să utilizeze sisteme integrate în scopuri educaționale, care se ocupă mai ales de STEM (Știință, Inginerie Tehnologică și Matematică), implementând activitățile de învățare în sălile de clasă cu accent pe familiarizarea elevilor cu noile tehnologii bazate pe microcontrolere.

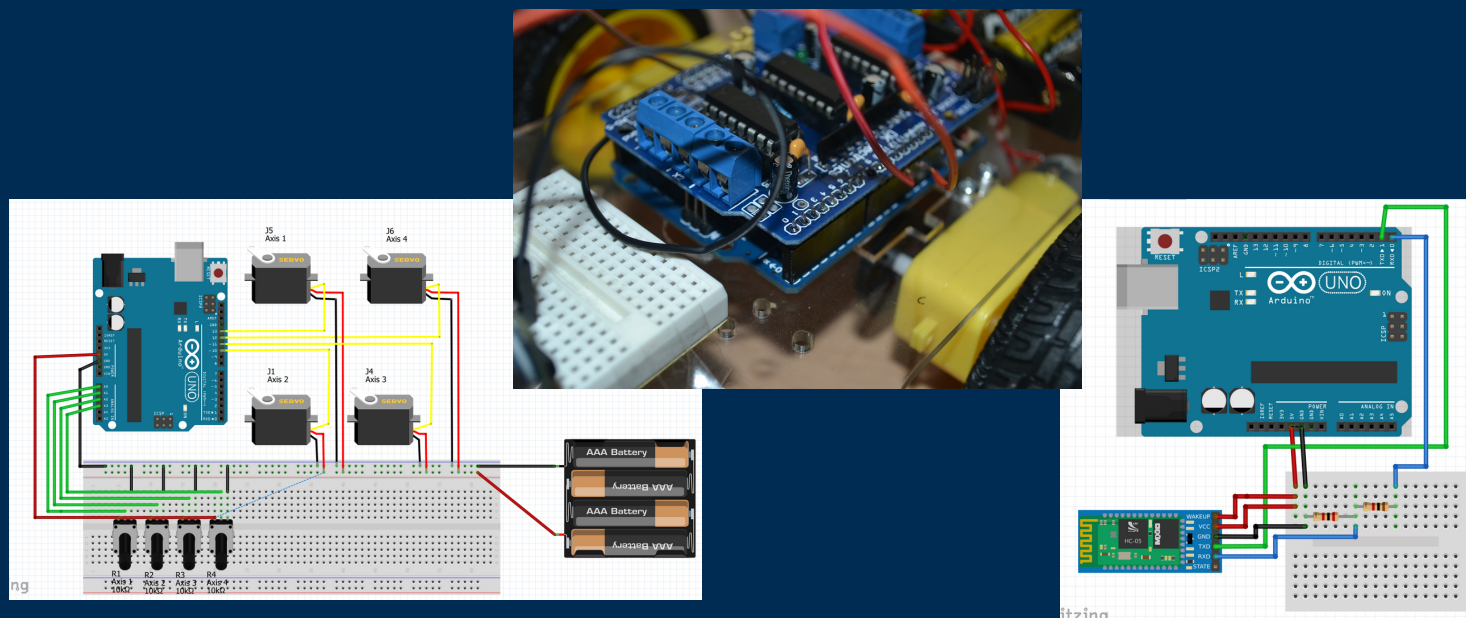
Aceasta va crea o platformă de studiu pentru accesul gratuit la resursele curriculare pe tema creării și dezvoltării aplicațiilor cu microcontrolere. Se vor crea noi parteneriate UE cu transfer de bune practici și inovații între instituții, care vizează dezvoltarea abilităților STEM.



Noutăți RoboSTEM

Noutăți și anunțuri

Se lucrează la finalizarea prototipurilor pentru kiturile RoboSTEM. Deși progresul a fost încetinit din cauza problemelor legate de Covid-19, partenerii vor trece peste aceste dificultăți și vor oferi cele mai bune soluții pentru grupurile țintă.

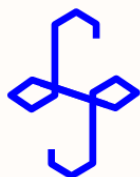
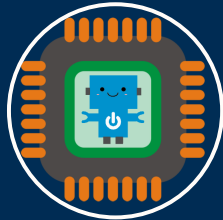


A 2-a întâlnire internațională online

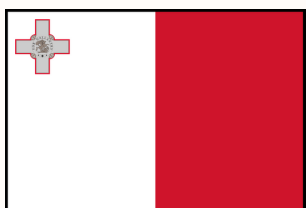
Deși s-a desfășurat într-o perioadă dificilă, întâlnirea a fost un succes. Partenerii au discutat despre progresul proiectului și despre diferitele obiective. S-a convenit să se avanseze cu activitățile proiectului chiar și în timpul acestei pandemii, cu câteva obiective ambițioase pentru a obține rezultate optime.



Katarzyna



www.liis.ro



www.mecb.com.mt



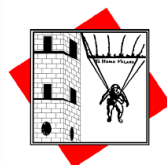
www.ludoreng.com



www.danmar-computers.com.pl



UNIVERSIDADE
PORTUGALENSE
www.upt.pt



www.stsfv.eu



SOCIETY FOR THE PROMOTION
OF EDUCATION AND LEARNING

FOUNDED 1836

ARSAKEIA - TOSITSEIA SCOOOLS

www.arsakeio.gr/gr/patra/patra-high-school



Erasmus+

Acest proiect a fost finanțat cu sprijinul Comisiei Europene. Acest Buletin informativ reflectă numai punctul de vedere al parteneriatului RoboSTEM și Comisia nu este responsabilă pentru eventuala utilizare a informațiilor pe care le conține.