



COLEGIUL TEHNIC „MIRCEA CEL BĂTRÂN”
[Str. Feroviarilor 37, Sector 1, București, Tel/Fax :021/ 224.23.76, 021/224.19.55](http://www.colegiulmircea.ro)

Proiect **REC-O-PLAST**

În perioada 27 februarie – 3 martie 2017, Colegiul Tehnic ”Mircea cel Bătrân”, București este beneficiarul Proiectului ”Creșterea implicării în protecția mediului prin implementarea unei stații experimentale pentru reciclarea materialelor plastice în vederea producerii de filament pentru imprimarea 3D / Rec-o-Plast”, realizat de Asociația Cultura Verde (www.culturaverde.ro) printr-un grant din partea Elveției prin intermediul Contribuției Elvețiene pentru Uniunea Europeană extinsă.

Proiectul constă în susținerea de către formatorii Asociației ”Cultura Verde” a unor sesiuni de instruire pentru un număr de 30 de elevi ai școlii noastre, în cadrul cărora le va fi prezentată stația experimentală realizată în cadrul Rec-o-Plast și vor avea loc demonstrații practice de reciclare a materialului plastic în filament pentru imprimarea 3D.

Proiectul Rec-o-Plast propune o abordare integrată, axată pe trei componente: civică, educațională și tehnologică a managementului deșeurilor plastice (în special a PET-urilor) și reciclarea acestora în filament pentru imprimarea 3D.

Proiectul ”Creșterea implicării în protecția mediului prin implementarea unei stații experimentale pentru reciclarea materialelor plastice în vederea producerii de filament pentru imprimarea 3D / Rec-o-Plast” contribuie activ la îndeplinirea obiectivelor Strategiei Naționale de Gestionare a Deșeurilor 2014-2020 și a Strategiei Naționale privind Ocuparea Forței de Muncă 2014-2020, transpuneri naționale ale obiectivelor Strategiei Europa 2020, și este co-finanțat printr-un grant din partea Elveției prin intermediul Contribuției Elvețiene pentru Uniunea Europeană extinsă.

Informațiile prezentate în cadrul proiectului completează cunoștințele și aptitudinile pe care elevii noștri deja le-au dobândit în cadrul orelor de specialitate prevăzute de curriculum-ul național la calificările profesionale din filiera tehnologică pe care unitatea noastră de învățământ le școlarizează.



PROGRAMUL DE COOPERARE ELVEȚIANO-ROMÂN
SWISS-ROMANIAN COOPERATION PROGRAMME

REC-O-PLAST

**SĂ FACEM PRIN IMPRIMARE 3D
OBIECTE UTILE DIN MATERIAL PLASTIC RECICLAT**

Curs

27 februarie - 3 martie 2017

București

Colegiul Tehnic ”Mircea cel Bătrân”



PROIECT CO-FINANȚAT PRINTR-UN GRANT DIN PARTEA ELVEȚIEI PRIN
•INTERMEDIUL CONTRIBUȚIEI ELVEȚIENE PENTRU
UNIUNEA EUROPEANĂ EXTINSĂ



www.culturaverde.ro