Studenţii dornici să-şi desăvârşească pregătirea de specialitate au posibilitatea să participe la o serie întreagă de activităţi extra-curriculare, în perspectiva pregătirii concursurilor ştiinţifice de profil şi a consolidării bazelor viitoarei lor cariere profesionale. O bună parte dintre aceste activităţi beneficiază de suportul oferit de către companiile din domeniu prezente în România, precum şi de ajutorul organizaţiilor studenţeşti
:

• Clubul studenţesc orientat către **programarea microcontrolerelor:** pot participa studenţi din orice an universitar, inclusiv studenţi masteranzi.
Arhitecturile de microcontrolere folosite sunt: INTEL 8051, MICROCHIP şi MOTOROLA/FREESCALE.
Locul de desfăşurare este în Sala III.9 (laborator Electronică Industrială), sub îndrumarea domnului şef lucrări dr.ing.
Cristian Aghion
.

• Cercul studenţesc ***IC Design Group***: seminarii şi laboratoare destinate proiectării circuitelor integrate analogice şi digitale. Locul şi ora de desfăşurare sunt incluse în orarul general al facultăţii. Activitatea se desfăşoară sub coordonarea domnului conf.dr.ing. Nicolae Cojan, iar suportul logistic este oferit de instrumente software produse de firmele Cadence şi Mentor Graphics, instalate în laboratoarele de microelectronică ale facultăţii.

• Studenţii pasionaţi de electronica auto, în particular de aplicaţii ale microcontrolerelor în acest domeniu şi de sisteme de comunicaţii specializate pot activa sub îndrumarea domnului prof.dr.ing. Laurenţiu Dimitriu în vederea partcipării la concursul anual organizat de către firma Continental.

{backbutton}