

## Pregatirea profesionala

### Partea I

*Despre pregatirea profesionala se discuta foarte mult, de catre foarte multa lume, cu foarte multa pasiune de cele mai multe ori si adesea cu foarte putina pricepere. Nu as vrea sa se inteleaga cumva ca ar fi vorba de o problema simpla pe care ne-o facem noi complicata din interese meschine sau din necunoasterea reala a subiectului. Personal imi pun din nou aceasta problema ca urmare a experientei proprii care ma pune in legatura cu prea multi "specialisti" care au o pregatire profesionala precara, dar au foarte mult tupeu si multa inconstienta. Este evident ca ma voi limita la discutarea situatiei din domeniul actionarilor hidraulice si pneumatice, fara a incerca sa extrapolez la intreaga activitate economica si sociala, desi tentatia exista. De asemenea, nu voi analiza cauzele si modalitatile care au condus la actualul nivel profesional, ci voi porni de la datele la zi asa cum le vad eu. Fac precizarea ca desi pregatirea profesionala este o problema la nivel european, dupa cum spun asociatiile profesionale de resort, in continuare ma voi referi doar la situatia din Romania, care si in acest caz este plina de particularitati.*

*Primele lucruri ce trebuie cunoscute sunt cele legate de stadiul si tendintele de dezvoltare ale domeniului si apoi, ca urmare, cerintele de specialisti ale acestuia.*

*In opinia mea fabricatia de componente si de instalatii a scazut la un nivel apropiat de zero ( $\approx 20\%$  din nivelul anului '89), de aici existand sanse de relansare in urmatorii ani, doar cu ajutor extern. Se mentine la un nivel acceptabil doar activitatile de modernizare, intretinere si reparatii ale sistemelor hidraulice si pneumatice incluse in utilaje sau linii tehnologice complexe. Ca urmare cred ca astazi si in urmatorii ani sunt necesari specialisti pentru urmatoarele activitati:*

- Intretinere sisteme hidraulice si pneumatice*
- Modernizare sisteme hidraulice si pneumatice*
- Reparatii echipamente hidraulice si pneumatice*
- Proiectare sisteme hidraulice si pneumatice, de mica amploare*
- Verificari functionale de echipamente si sisteme hidraulice si pneumatice*
- Fabricatia de echipamente hidraulice si pneumatice de nivel tehnic scazut si mediu*
- Fabricatia de sisteme hidraulice si pneumatice de complexitate mica si medie.*

*Se pare ca la ora actuala numarul specialistilor pe aceste probleme este destul de mic si exista tendinta de descrestere ca urmare a disparitiei pe cale naturala (din pacate a prea multora), a plecarilor in strainatate, a plecarilor spre alte activitati mai bine platite si a lipsei unui sistem coerent de pregatire profesionala.*

*Si totusi, se poate face ceva pentru domeniu?!*

DIRECTOR,  
dr.ing. Petrin DRUMEA

