

Pro memoria Prof. Univ. Dr. Ing. Alexandru Darabont (1933 - 2002)



Prof. Univ. Dr. Ing. ALEXANDRU DARABONT (1933 - 2002)

Profesorul universitar doctor inginer ALEXANDRU DARABONT, directorul Institutului National de Cercetare-Dezvoltare pentru Protectia Muncii ne-a parasit in mod fulgurator, in urma unui atac de cord, neasteptat, survenit in dimineata zilei de 19 septembrie.

Aducem un ultim omagiu celui care a fost un cercetator de inalta tinuta stiintifica, autor a numeroase carti de referinta in domeniul securitatii si sanataii in munca, mentor a numeroase generatii de studenti si cercetatori stiintifici si un excelent conducator de institut. Prin disparitia sa neasteptata, stiinta romaneasca in general si cea a securitatii muncii in special au suferit o grea si ireparabila pierdere.

Pentru noi, cercetatorii din institut, **profesorul universitar doctor inginer ALEXANDRU DARABONT** este si va fi vesnic prezent in memoria si inimile noastre, ca un model de comportament, tinuta stiintifica, tenacitate, echilibru si bunatate umana la care ne vom raporta in permanenta.

Profesorul universitar doctor inginer ALEXANDRU DARABONT s-a nascut la 5 ianuarie 1933 la Lupeni, jud. Hunedoara. Dupa absolvirea Institutului de Mine din Petrosani cu media 10, domnia sa a fost preparator, asistent si lector la acelasi institut si apoi cadru didactic asociat la Catedra de Mecanica din Institutul Politehnic din Bucuresti. In anul 1972 a obtinut titlul de doctor in stiinte in specialitatea "Mecanica Tehnica". In perioada 1968-1986 a fost seful Laboratorului pentru Combaterea Zgomotului si Vibratiilor din cadrul Institutului de Cercetari Stiintifice pentru Protectia Muncii din Bucuresti, iar din anul 1986 a devenit directorul acestui institut, functie pe care a detinut-o practic timp de 16 ani pana in momentul disparitiei sale neverosimile.

In cei 40 de ani de activitate **profesorul universitar doctor inginer ALEXANDRU DARABONT** a realizat peste 100 teme de cercetare si a scris 15 carti si peste 120 de articole stiintifice publicate de edituri prestigioase din tara sau strainatate. A fost autorul a 5 brevete de inventii si a efectuat mai multe specializari in diferite tari europene. A participat, de asemenea, la numeroase congrese, simpozioane si manifestari stiintifice internationale, prezentarile domniei sale fiind deosebit de valoroase si bine apreciate. A fost dascalul a numeroase generatii de studenti si cercetatori stiintifici pe care i-a format si indrumat in activitatea stiintifica universitara precum si in cea desfasurata in institute de cercetare. Incepand din anul 1991 a coordonat doctoranzii in specialitatea „Securitatea muncii” de la Universitatea din Petrosani.

In cadrul Institutului National de Cercetare-Dezvoltare pentru Protectia Muncii, domnia sa si-a desfasurat ultimii 35 de ani de activitate stiintifica si manageriala. In activitatea de cercetare stiintifica derulata in cadrul institutului a avut contributii deosebite in problematica combaterii zgomotului si vibratiilor in industrie, cum ar fi de exemplu la masinile de tesut, la uneltele percutante fabricate in tara, la utilajele si instalatiile de pe platformele de foraj marin, la centralele de ventilare ale Metroului, la compresoarele cu piston si la prelucrarile

neconventionale. S-a ocupat de asemenea de realizarea de piese silentioase si de mare fiabilitate din poliuretan romanesc de tip „Moldotan” s.a.

In domeniul expertizarii locurilor de munca si evaluarii nivelului de securitate,domnia sa a avut contributii valoroase prin elaborarea de metode si metodologii care au fost aplicate cu succes la locurile de munca din intreaga tara. A fost deschizator de orizonturi noi de cercetare, prin sistematizarea si conturarea unor solutii privind implementarea managementului securitatii si sanatatii in munca in tara noastra si elaborarea primelor lucrari in acest domeniu.In calitate de director al institutului, domnia sa a avut de-a lungul anilor numeroase realizari care au contribuit la dezvoltarea activitatii si extinderea cooperarii pe plan stiintific si tehnic, dintre care mentionam:

- Obtinerea de la Biroul International al Muncii din Geneva ca Oficiul Informare si Documentare din institut sa devina Centrul National CIS;
- Stabilirea de foarte bune relatii de colaborare cu instituturile similare din Franta si Germania concretizate prin:
 - acordarea de burse de studiu pentru cercetatorii din institut;
 - cooperarea pe diferite teme de cercetare;
 - primirea de materiale documentare pentru activitatea de cercetare stiintifica;
 - donarea catre institut de echipamente de calcul, aparatura, etc.
- Dezvoltarea, incepand cu anul 1992, a sistemului de formare si perfectionare in domeniul protectiei muncii prin elaborarea de module de curs: legislatie, certificare ET si EIP, evaluare nivel de securitate la locurile de munca,etc.
- Acreditarea ICSPM ca Institut National de Protectia Muncii;
- Constructia si dezvoltarea sistemului national de certificare din punctul de vedere al securitatii muncii, pentru echipamente tehnice si individuale de protectie;
- Constructia sistemului de elaborare, editare, tiparire si difuzare a normelor specifice de protectia muncii;
- Obtinerea in cadrul institutului a sase secretariate de Comitete tehnice de standardizare s.a..

Dotat cu o putere de munca extraordinara, **directorul ALEXANDRU DARABONT** a fost omul care, prin exemplu personal si printr-un inegalabil tact diplomatic, ne capacita si ne mobiliza pe toti cercetatorii catre noi provocari si realizari tehnice si stiintifice. Toti cei care l-au cunoscut au remarcat la domnia sa gentiletea si delicatetea pe care o etala fata de ceilalti in orice imprejurare sau situatie, oricat de critica ar fi fost aceea. Pe langa activitatea sa stiintifica si profesionala deosebita si capacitatea sa de excelent organizator, la fel de importante au fost si calitatile sale general umane: niciodata nu ar fi jignit pe cineva, totdeauna avea o vorba buna, de imbarbatare atunci cand treceai printr-o situatie dificila. Usa domniei sale era totdeauna deschisa pentru toata lumea si nu putini sunt aceea pe care i-a ajutat in mod decisiv in momentele de cumpana ale activitatii sau vietii lor.