



Prof. dr. sc. **Ivan Mahalec**
Voditelj Katedre za motore i vozila
Fakultet strojarstva i brodogradnje
Sveučilište u Zagrebu

Profesor Ivan MAHALEC rođen je 1944. godine u Zagrebu, a 1975. diplomirao je na usmjerenju *Motori i vozila* Fakulteta strojarstva i brodogradnje (FSB) Sveučilišta u Zagrebu. Početkom 1976. godine zaposlio se u *Tvornici autobusa Zagreb* kao projektant podvozja. U jesen 1977. izabran je za asistenta na FSB-u, za područje *Motori s unutarnjim izgaranjem*. Na istom je fakultetu 1984. godine završio poslijediplomski studij, a 1996. je obranio disertaciju. 1982. godine bio je na studijskom boravku u Volkswagenu u Wolfsburgu. 1997. izabran je docenta, a 2001. za izvanrednog profesora za znanstveno polje strojarstvo, znanstvenu granu Transportna sredstva. Nastavna djelatnost na FSB-u obuhvaća dodiplomsku i poslijediplomsku nastavu iz područja motora i vozila te nastavu iz područja motora na Tehničkom veleučilištu u Zagrebu i na Veleučilištu u Karlovcu.

Ivan Mahalec glavni je istraživač na projektu Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa 0120045: *Modeliranje radnih stanja u motoru s unutarnjim izgaranjem*, koji je realiziran uz potporu tvrtke AVL-AST d.o.o., hrvatske podružnice austrijskog istraživačkog instituta AVL-AST iz Graza.

Obnaša ili je obnašao dužnosti u pet državnih stručnih tijela: član *Tehničkog odbora 22* (cestovna vozila), stručnog tijela Hrvatskog zavoda za norme; predsjednik *Odbora za vozila i opremu*, stručnog tijela Hrvatskog savjeta za sigurnost prometa na cestama (do kraja njegovog postojanja); član *Povjerenstva za pravilnike o homologaciji vozila*, stručnog tijela Državnog zavoda za mjeriteljstvo; član *Komisije Državnog zavoda za normizaciju i mjeriteljstvo* (sada: Hrvatske akreditacijske agencije) za ocjenjivanje osposobljenosti pravnih osoba za provođenje postupka homologacije vozila u Republici Hrvatskoj; predsjednik *Radne skupine za izradu prijedloga Pravilnika o tehničkim normativima za uređaje i opremu za pogon motornih vozila plinom*, stručnog tijela Državnog zavoda za normizaciju i mjeriteljstvo (do završetka njegova rada).

Tajnik je i jedan od osnivača *Nautičkog kluba Fakulteta strojarstva i brodogradnje*.

Govori čita i piše njemačkim, a služi se i engleskim jezikom.

15.11.2005.