

Prof. Ing. Jozef KIJAC, CSc.

S hlbokým žiaľom Vám oznamujeme, že naše rady opustil náš dlhoročný kolega prof. Ing. Jozef Kijac, CSc.

Narodil sa 08. 09. 1947 na Orave v Trstenej.

Po skončení vysokoškolského štúdia na Hutníckej fakulte VŠT v roku 1971 nastúpil na Katedru chemických základov hutníctva ako asistent.

V roku 1981 obhájil kandidátsku prácu v odbore Hutníctvo kovov, v roku 1991 habilitačnú prácu a v roku 2004 bol inaugurovaný v odbore Hutníctvo kovov na Hutníckej fakulte Technickej univerzity v Košiciach.

V roku 1973 nastalo spojenie Katedry železiarstva a Ústavu zlievarenstva.

V rokoch 1983 až 1990 bol zástupcom vedúceho Katedry metalurgie železa a zlievarenstva.

V roku 1990 až 1992 vykonával funkciu prodekana pre vedu a výskum na Hutníckej fakulte Technickej univerzity v Košiciach.

Od 1992 až do roku 1996 bol vedúcim Katedry metalurgie, železa a zlievarenstva.

Na fakulte pôsobil ako predseda Akademického senátu od roku 1999 do 2010.

Pracovnú činnosť na fakulte ukončil v roku 2015, naďalej udržiaval kontakty so svojimi kolegami v oblasti výskumnej činnosti a pôsobil ako člen komisie štátnych záverečných skúšok pre študijný odbor Hutníctvo železa a ocele a ako člen komisie pre obhajoby doktorandských prác.

Najvýznamnejšie výsledky dosiahol v oblasti teórie oceliarskych procesov v zameraní na:

- termodynamiku dezoxidácie ocele mikrolegúrami,
- tvorbu trosky v kyslíkovom konvertore,
- mimopecné spracovanie ocele internými plynmi a syntetickými troskami,
- nepretržité odlievanie ocele, ktoré boli využité pri optimalizácii jestvujúcich technológií.

Navrhol a zaviedol do výroby a priemyselnej aplikácie celý rad liacich práškov, krycích trosiek a rafinačných zmesí.

Svoje široké odborné vedomosti uplatnil najmä vo výučbe študentov Hutníckej fakulty (teraz Fakulty materiálov, metalurgie a recyklácie) Technickej univerzity v Košiciach, ale aj vo svojej vedecko-výskumnej práci a bohatej publikačnej činnosti. Jeho vysokoškolské učebnice a skriptá sú aj dnes vyhľadávané študentmi a odborníkmi z odboru Hutníctva železa a ocele.

Ako uznávaný odborník spolupracoval pri riešení problémov v mnohých podnikoch na Slovensku aj v zahraničí, pritom však nikdy neodmietol pomoc aj svojim kolegom a priateľom.

Zomrel 01. 10. 2023 vo veku 76 rokov.

Večný pokoj jeho duši, česť jeho pamiatke!