

**Prof. dr hab. inż. Jan Sieniawski** jest absolwentem Wydziału Mechanicznego Technologicznego Politechniki Śląskiej (1972 r.). Stopnie doktora (1979 r.), a następnie doktora habilitowanego (1986 r.) otrzymał na Wydziale Metalurgicznym Politechniki Śląskiej. W roku 1996 otrzymał tytuł naukowy profesora nauk technicznych, po czym objął funkcję kierownika Katedry Nauki o Materiałach. Specjalizuje się w zagadnieniach dotyczących mechanizmów przemian fazowych w stanie stałym, głównie w stopach tytanu, kształtowania mikrostruktury i właściwości mechanicznych materiałów przeznaczonych na konstrukcje lotnicze metodami obróbki cieplnej i plastycznej oraz konstituowania warstw żaroodpornych i powłokowych barier cieplnych na elementach części gorącej silników lotniczych. Jest autorem lub współautorem ponad 400 publikacji w czasopismach krajowych i zagranicznych oraz materiałach konferencyjnych oraz kilkunastu monografi, skryptów uczelnianych i podręczników akademickich. Wieloletni członek sekcji Komitetów PAN: Nauki o Materiałach, Metalurgii oraz Budowy Maszyn. Członek-założyciel Polskiego Towarzystwa Materiałoznawczego.