

A step félvezetőtechnológiai szimulációs program

Tarnay, K.; Drozdy, G.; Masszi, F.; **Rang, Toomas** Mérés és automatika: megjelenik a Méréstechnikai és Automatizálási Tudományos Egyesület Szerkesztésében 1981 / p. 460-464

A theoretically accurate mobility model for semiconductor device drift-diffusion simulation

Velmre, Enn; Udal, Andres; Kocsis, T.; Masszi, F. Physica scripta 1994 / p. 263-267 <https://doi.org/10.1088/0031-8949/1994/T54/064>

Ambipolar diffusion in a three-carrier semiconductor plasma

Velmre, Enn; Masszi, F. Program of 17th Nordic Semiconductor Meeting, Trondheim, Norway, June 17-20, 1996 1996 / p. 36

Design-aid programs for LSI integrated circuits

Tarnay, K.; Szekely, V.; Baji, P.; Farkas, G.; Masszi, F.; Kerecsen-Rencz, M. Проблемы моделирования и измерения в электронике 1986 / p. 3-11 : ill https://www.ester.ee/record=b1296007*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/64e07163-768d-4bad-9e1a-b884d02903d5>

Investigation of silicon carbide diode structures via numerical simulations including anisotropic effects

Velmre, Enn; Udal, Andres; Masszi, F.; Nordlander, E. Simulation of semiconductor devices and processes. Vol. 6 1995 / p. 340-343: ill https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-7091-6619-2_83

Silicon planar technology process modeling

Rang, Toomas; Tarnay, K.; Masszi, F. Test methods in electronics technology : third International Spring Seminar on Electronics Technology, May 15-18, 1979, Balatonfüred, Hungary 1979 / p. 110-120

Szilícium planar technológiai eljárás számítógépes stimulációja

Rang, Toomas; Tarnay, K.; Masszi, F. Finommechanika, mikrotechnika: az Optikai, Akusztikai és Filmtechnikai Egyesület, a Híradástechnikai Tudományos Egyesület és a Méréstechnikai és Automatizálási Tudományos Egyesület lapja 1979 / p. 257-260

The permeable base transistor

Koel, Ants; Nilsson, H.H.; Masszi, F.; **Rang, Toomas** BEC'98 : the 6th Biennial Conference on Electronics and Microsystems Technology, October 7-9, 1998, Tallinn, Estonia : proceedings 1998 / p. 287-290: ill

A theoretically accurate mobility model for drift-diffusion power device simulation

Velmre, Enn; Udal, Andres; Kocsis, T.; Masszi, F. 16th Nordic Semiconductor Meeting, Laugarvatn, Iceland, June 12-15, 1994 : abstracts 1994 / p. 92