

OGLINDĂ VIRTUALĂ CU SUNET ȘI STIMULARE SENZORIALĂ ELECTRICĂ

T. KORITNIK, T. BAJD și M. MUNIH

În lucrare am investigat abilitățile de adaptare ale subiecților sănătoși de a realiza diverse acțiuni într-un mediu virtual. Modalitatea vizuală a fost furnizată prin vizualizarea figurii umane în realitatea virtuală unde mișcările subiectului sunt arătate în timp real. S-au adăugat semnale de referință prin stimulare electrică dar și audio. Rezultatele includ doi parametri spațiali și temporali pentru adaptare în spațiu și timp a subiecților în mediul virtual.