Název rešeršní studie

REŠERŠNÍ STUDIE

Jméno Příjmení

České vysoké učení technické v Praze
Fakulta elektrotechnická, jistá katedra
Technická 2, 166 27 Praha 6, Česká republika
elektronická@adresa

1 Téma rešerše

Tento oddíl vysvětluje zhruba na 1/2 strany problém, o kterém se chci něco dovědět.

2 Klíčová slova

– klíčová slova mohou být členěna do řádků
– v každém řádku jsou pak příbuzné termíny
– variace je vhodné značit pomocí „[“ a „]“, ať už jde o různý způsob zápisu (colo[u]r) nebo různé možnosti rozvinutí slovního základu (ambigu[-ous,-ity])

3 Rešeršní dotazy

Dialog. Dtb: INSPEC. Query:

– *All years (1960—2002)*
– *Entire text:* autostereogram?
– *Author:* Tyler

1 *zobrazených záznamů*. Relevantní: [1].

Reference

1. C. W. Tyler and M. B. Clarke. The autostereogram. In *Proc. Stereoscopic Displays and Applications. Proc. SPIE*, volume 1256, pages 182–97, 1990.
   KEY: Tyler1990
   ANNOTATION: A technique for the presentation of cyclopean stereograms is described, in which complete information for the two eyes is contained in a single, printed image. Such 'autostereograms' may be generated to contain an unlimited range of 3-D depth forms within certain constraints. The depth image also occurs at multiple depth planes in front of and behind the physical plane, and may be designed to progress recursively through these multiple planes. Specific autostereograms may be generated so as to be used to continuously tile an indefinitely large surface. Further types can be devised to produce different depth images in the two orthogonal viewing orientations. The autostereogram principle is used to explore cyclopean perception based on the percept of binocular luster, which has surprising properties. (15 References) *Možnost udělat autostereogram, který skrývá dva různé povrchy pod vzájemně kolmými směry pohledu. Rozhodně sehnat.*

4 Shrnutí

Tento oddíl shrnuje opět zhruba na 1/2 strany to, co bylo rešeršní studií zjištěno a co z toho pro vlastní práci plyne.