

Posudek bakalářské práce Elišky Skorocké

Sada prstenů - varianty s magnetem

Práci jsem měla možnost shlédnout ještě před jejím dokončením. Neměla jsem však potřebu do práce jakkoliv zasahovat, studentka měla jasno, věděla co dělá a čeho chce docílit. Bylo zřejmé, že ji práce baví.

Přes to, že vlastně jde o demonstraci fyzikálních jevů, prsteny nepostrádají půvab. Pro hravého člověka by mohly být i nositelné, překvapivě drží pohromadě víc, než bychom na první pohled očekávali. Kuličky magnetů lze libovolně spojovat i do velmi dlouhých řad, s chocholkami pilin na magnetu si lze hrát, cuchat je a hladit. Ani ferrofluid, přesto že se jedná o kapalinu, neopustí své místo na zmagnetizovaném šroubu.

Velmi jednoduché tvarosloví, povrchová úprava a použití baněk z laboratorního skla odkazuje k vybavení výzkumných ústavů a laboratoří. Představuji si roztržité vědce, jak pobíhají po chodbách a laboratořích a na prsten se jim chytají nejružnější železné předměty, aniž by si toho při svém zaujetí vědou všimli.

Možná nejsou prsteny použitelné pro běžné nošení, ale jednoduchou formou vyprávějí příběh světa fyziky, a tím překračují hranice šperku, jako pouhé ozdoby.

Práci doporučuji k obhajobě a hodnotím jako výbornou.

V Liberci 31.5.2013

Mgr.A.Radomíra Jandová

