

19.08.2009

Schuluniform soll vor Handystrahlung schützen

Um möglichen gesundheitlichen Schäden vorzubeugen, erwägt Weissrussland die Einführung einer Art Strahlenschutzkleidung für Schüler. Wie verschiedene int. Pressekanäle berichten, will die Regierung Schuluniformen einführen, die eine spezielle Tasche für das Handy aufweisen. Diese Tasche soll von Strahlung nicht durchdrungen werden und das Kind somit schützen. Laut eines dort ansässigen Textilherstellers könnten alle Kinder mit solchen Uniformen ausgestattet werden.

Strahlenschutzkleidung wird voraussichtlich eine immer grössere Rolle für den Alltag spielen. Eine zunehmende Zahl an Menschen will oder muss sich sogar vor den gesundheitsbeeinträchtigenden Strahlungen direkt am Körper schützen. Diesen Trend haben verschiedene Unternehmen erkannt und



Hochfrequenz-Schutzbekleidung: Dieses Modell wird hoffentlich nie Schulbekleidung, auch wenn es mittlerweile Menschen gibt die mit ähnlichen Anzügen unterwegs sind.

unterschiedliche Produkte eingeführt, wie das Schweizer Unternehmen *Thatsuits*. In seinem Angebot findet sich der Massanzug *Shield Suit*, dem in das komplette Anzugfutter *Swiss Shield®* Garn eingearbeitet wurde und somit den Körper des Anzugsträgers bis zu 99,5%, laut Hersteller, vor Handystrahlen abschirmt.

Weitere Hersteller solcher Produkte sind der Schweizer Hersteller *ISA Bodywear*, der 2007 Männer-Unterwäsche mit eingenähten Silberdrähten auf den Markt brachte, die die Genitalien vor potenziell gefährlicher Handystrahlung schützen sollten. Aber auch *Levi's* hatte bereits 2002 Jeansmodelle auf den Markt gebracht, deren Taschen Strahlung abhalten sollten. Der Nutzen mancher Produkte ist jedoch zweifelhaft.

Dass Weissrussland nun diese Vorsorge-Massnahme erwägt, zeigt, dass man sich den gesundheitsbeeinträchtigenden Gefahren immer bewusster wird. Vor allem russische Experten haben in den letzten Jahren immer wieder fundiert gewarnt und gemahnt, dass künftige Generationen in Gefahr seien. So hat gerade der Appell der russischen Strahlenschutzkommission RCNIRP für grosses Aussehen gesorgt.

Immer mehr Organisationen, wie auch die Kompetenzinitiative in ihrer *Broschürenreihe*, machen auf die Bedrohungen, denen vor allen Kinder ausgesetzt sind, aufmerksam. So auch *Wired Child*, die unter anderem mit einem Video auf die Problematik hinweist:

<http://www.diagnose-funk.org/technik/mess--und-abschirmtechnik/schuluniform-soll-vor-handystrahlung-schuetzen.html>

