

Presseinformation vom 6. November 2007

Symposium Ergonomische Produktgestaltung

Am 21. November 2007 wird im Deutschen Klingenmuseum Solingen das Symposium „Ergonomische Produktgestaltung: Anthropometrie und Gebrauchstauglichkeit im Zeichen des ‚Demografischen Wandels‘“ durchgeführt.

Das Phänomen des „**Demografischen Wandels**“ der Bevölkerung in Deutschland wirft auch viele Fragestellungen zur **ergonomischen Produktgestaltung** auf. Was ist vor diesem Hintergrund ein Produkt nach Maß? Ergeben sich hieraus Konsequenzen für Designer, Ergonomen, Produktentwickler u.a.? Inwieweit verändern sich anthropometrische Maße mit dem Alter? Stellt die zunehmende Digitalisierung und Komplexität von **technischen Arbeitsmitteln** oder **Verbraucherprodukten** neue Herausforderungen an den Benutzer? Ist die Gebrauchstauglichkeit von Produkten auch eine Frage des Alters? Wie lässt sich die **Komplexität** oder die **Gebrauchstauglichkeit** eines Produktes ermitteln und vergleichen?

Diese und weitere Fragen sollen im Rahmen des Symposiums diskutiert werden. Präsentiert werden in diesem Zusammenhang die Ergebnisse zweier Forschungsprojekte. So präsentiert z. B. das **Institut ASER e.V. an der Bergischen Universität Wuppertal** Forschungsergebnisse über die Ermittlung und den Vergleich der Komplexität und Gebrauchstauglichkeit von Produkten. Und vom **Studiengang Industrial Design der Bergischen Universität Wuppertal** werden praxisnahe Lösungsvorschläge für anwendungsoptimierte Produkte vorgestellt.

Die Teilnahme am Symposium ist kostenfrei (Programm und Anmeldung unter www.institut-aser.de).

Ca. 182 Worte, ca. 1322 Zeichen

Ansprechpartner: Dr.-Ing. Hansjürgen Gebhardt

Frau Maria Teipel

Telefon: 0202 / 73 10 00

Telefax: 0202 / 73 11 84

E-Mail: info@institut-aser.de

Internet: www.institut-aser.de