

Neue Technik im DSB Ortsverein Münster

Von Joachim Bless, Vorsitzender

Seit 30. April 2019 hat der DSB Ortsverein Münster in seinem Hörbehindertenzentrum (kurz: HBZ) eine neue Schriftdolmetschertechnik im Einsatz, um die Barrierefreiheit bei Veranstaltungen und Gruppengesprächen zu gewährleisten.

Herzstück ist eine Spracherkennungssoftware und ein hochauflösender 65-Zoll-Bildschirm, der mit 400 cd/m^2 ($\text{cd} = \text{Candela}$) ausgestattet ist. Unter „Candela“ ist die Leuchtdichte zu verstehen. Zum Vergleich: Eine Kerze hat einen cd -Wert von 1. Eine Glühlampe hat 60 als cd -Wert und eine handelsüblicher Computerbildschirm und auch ein LED-Fernseher haben je einen Wert von ca. 250 cd . Der Bildschirm im HBZ hat damit eine sehr gestochene Schärfe, die es auch sehbeeinträchtigten Menschen erlaubt, möglichst viel zu erkennen. Die Schriftdolmetschertechnik ist an das vorhandene System der Induktionsschleife angeschlossen. Trotz zweier Systeme wird nur ein Mikrofon vom Sprecher benötigt. Das Sprechsignal wird elektronisch aufgespaltet und zum einen in die Induktionsanlage eingespeist (wie bisher) und zum anderen einem Computer zugeführt, der mit einer Spracherkennungssoftware ausgestattet ist. Der Computer schreibt dann auf dem Bildschirm das gesprochene Wort mit. Die Software ist lernfähig, sodass wir mit der Zeit erwarten können, dass das Ziel der Echtzeit der Übertragung irgendwann erreicht wird.

Die neue Schriftdolmetschertechnik des DSB-OV Münster und Münsterland e.V. ist ein einmaliges Pionierprojekt und wurde in der örtlichen Presse in und um Münster vorgestellt. Wir sind als Verein sehr stolz auf diese neue Technik und danken insbesondere der AOK NordWest Münster, die durch ihre erhebliche finanzielle Zuwendung das Projekt überhaupt erst ermöglicht hat.

Der DSB-OV Münster und Münsterland e.V. würde gerne erfahren, ob auch andere Ortsvereine oder Selbsthilfegruppen im Bundesgebiet Schriftdolmetschertechnik im Einsatz haben und wie die Erfahrungen mit dieser neuen Technik sind. Kontaktaufnahme bitte an den 1. Vors. des DSB-OV Münster und Münsterland e.V. Joachim Bless unter Joachim.Bless@web.de