

Wir haben uns für die Veranstaltung am 21.05.2019 in der Zeit von 10 bis 13:00 Uhr mit der Firma Synphon, einen Partner in unsere Beratungsstelle am Markt 5/6 eingeladen, der die Fledermaus als Hilfsmittel uns vorstellt.

Die Firma SynPhon ist bekannt für einfach zu bedienende elektronische Hilfsmittel für blinde und sehgeschädigte Menschen, zum Beispiel den Produkterkennner EinkaufsFuchs. Jetzt fügt SynPhon seiner Blinden-Hilfsmittel-Linie ein weiteres Juwel hinzu: die Weltneuheit Fledermaus Orientierungshilfe. Erstmals kombiniert die Orientierungshilfe Fledermaus die Vorteile von Infrarot und Ultraschall in einem handlichen und intuitiv zu bedienenden Gerät. Es erlaubt Blinden mobil und orientiert zu bleiben, ohne zu tasten oder zu berühren. Auf der SightCity2018 wurde der Prototyp der Fledermaus als „Erlkönig“ vorgestellt. Nun steht die Fledermaus unmittelbar vor der Serienreife.

Die Handhabung der Fledermaus ist so einfach wie der Gebrauch einer Taschenlampe. Das Besondere der Weltneuheit: Die Fledermaus kann dank der neuen Kombi-Technologie sowohl Glastüren erkennen und entfernte Gegenstände verorten, als auch Öffnungen, wie etwa offene Türen, Durchgänge oder Lücken zwischen geparkten Autos. Zudem reagiert die Fledermaus auch auf weiche Objekte wie Polstermöbel, Felle oder flauschige Stoffe. All dies geschieht vollautomatisch, ohne dass irgendwelche Einstellungen vorgenommen werden müssen. Die Fledermaus signalisiert durch akustische und/oder Vibrations-Signale sicher und intuitiv erfahrbar die Abstände zu Objekten, die sich in einem Radius von circa drei Metern befinden. Das erweitert den Aktionsrahmen des Langstocks deutlich. Die Fledermaus macht zudem auf bewegte Objekte aufmerksam, etwa sich annähernde oder entfernende Personen. Außerdem erlaubt sie es, Personen oder bewegten Objekten in gleichbleibendem Abstand zu folgen. Sie hilft auch Gegenstände auf dem Tisch berührungslos zu ermitteln. Das schafft deutlich mehr Sicherheit. Die Fledermaus ist zudem diskret, denn Gegenstände müssen nicht erst berührt werden. Sie hilft Blinden sich zielgerichtet und selbstbewusst zu bewegen.

Diese Kombination von Ultraschall- und Infrarot-Sensoren ist patentrechtlich geschützt. Beides, die Ultraschall-Wellen und das Infrarotlicht sind für Mensch und Tier nicht wahrnehmbar und völlig ungefährlich. Weitere

Wer sich nun angesprochen fühlt und noch Näheres über die Fledermaus erfahren möchte ist herzlich eingeladen sich auszutauschen und in netter Runde sich zu informieren.

Um die Organisation und Durchführung besser planen zu können, bitten wir Euch bis um 16.5.2019 um eine kurze Rückmeldung.

Es genügt uns ein Anruf in der Beratungsstelle der KO Gera.