

Bahnbrechende Neuheit



Via Twitter kündigt Tesla-Chef Elon Musk ein neu entwickeltes Gerät an – das sogenannte *Neuralink*, ein kleines Bauteil, welches in das menschliche Gehirn eingepflanzt werden soll. Schon am Freitag soll es vorgestellt werden.

Das Hirn-Interface soll vor allem dabei helfen, Menschen mit Gehirnschäden zu unterstützen. Im vergangenen Jahr wurde ausführlich über das nun offenbar funktionierende Gerät berichtet. Bei der Prozedur würden durch einen „nähmaschinenartigen“ Roboter kleine, fadenartige
5 Elektroden in das Gehirn eingesetzt. Hinter dem Ohr des Patienten soll ein Gerät via Bluetooth anschließend Signale erkennen und versenden. Der Nutzer könne damit einen Computer steuern oder sein Hirn überwachen lassen. Bei Tierproben sei dies schon gelungen: „Ein Affe konnte einen Computer mit seinem Gehirn steuern“, erklärte Musk damals. Das
10 Potenzial dieses Gerätes soll „transformierend“ für die Welt sein. Auch Menschen mit amputierten Gliedmaßen seien eine Zielgruppe des *Neuralink*.

naar: www.focus.de, 29.08.2020

Tekst 1 Bahnbrechende Neuheit

- 1p 1 Welcher Satz aus dem Text macht deutlich, wozu die „Bahnbrechende Neuheit“ (Titel) dient?
- A „Bei der ... Gehirn eingesetzt.“ (Zeile 3-5)
 - B „Hinter dem ... und versenden.“ (Zeile 5-6)
 - C „Der Nutzer ... überwachen lassen.“ (Zeile 7-8)
 - D „Das Potenzial ... Welt sein.“ (Zeile 9-10)
- 2p 2 Welke **twee** doelgroepen worden beoogd met de “Bahnbrechende Neuheit” (titel) volgens de tekst?
Citeer de twee woordgroepen die de doelgroepen weergeven.

Bronvermelding

Een opsomming van de in dit examen gebruikte bronnen, zoals teksten en afbeeldingen, is te vinden in het bij dit examen behorende correctievoorschrift.