

Brainbow

Gonda Bianka

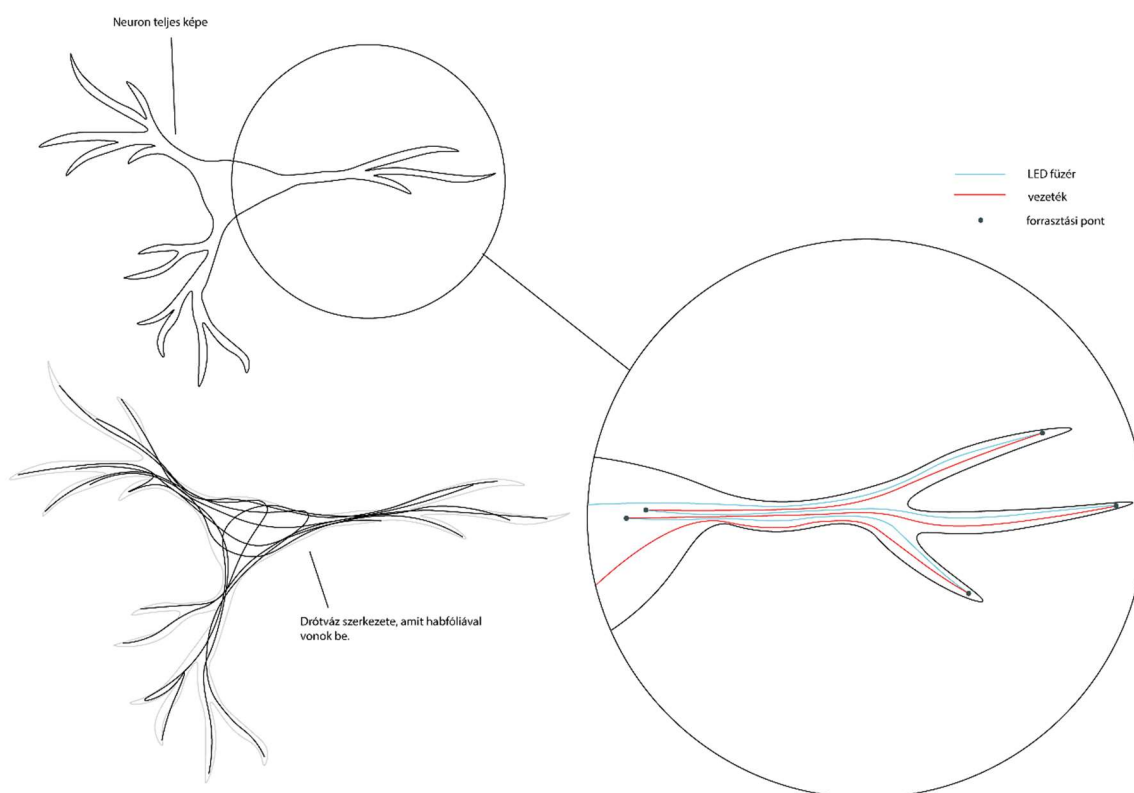
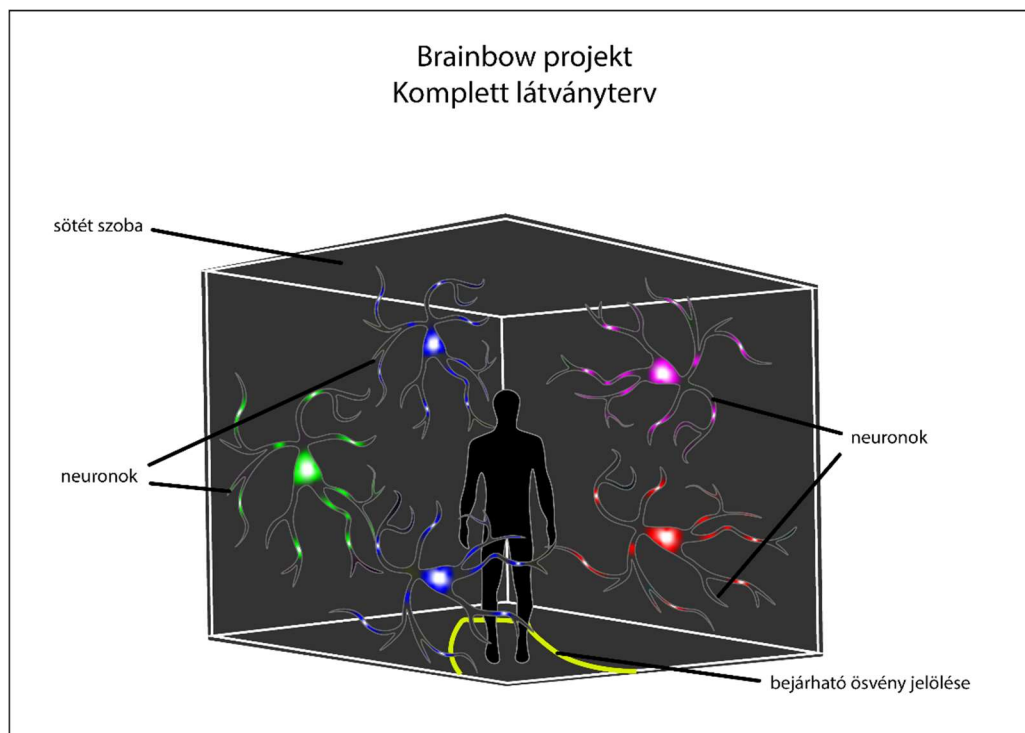
Bölcsészettudományi és Művészeti Kar,

Képzőművészeti és Művészetelméleti Intézet

Képi ábrázolás BA, festészet specializáció, 3. évfolyam

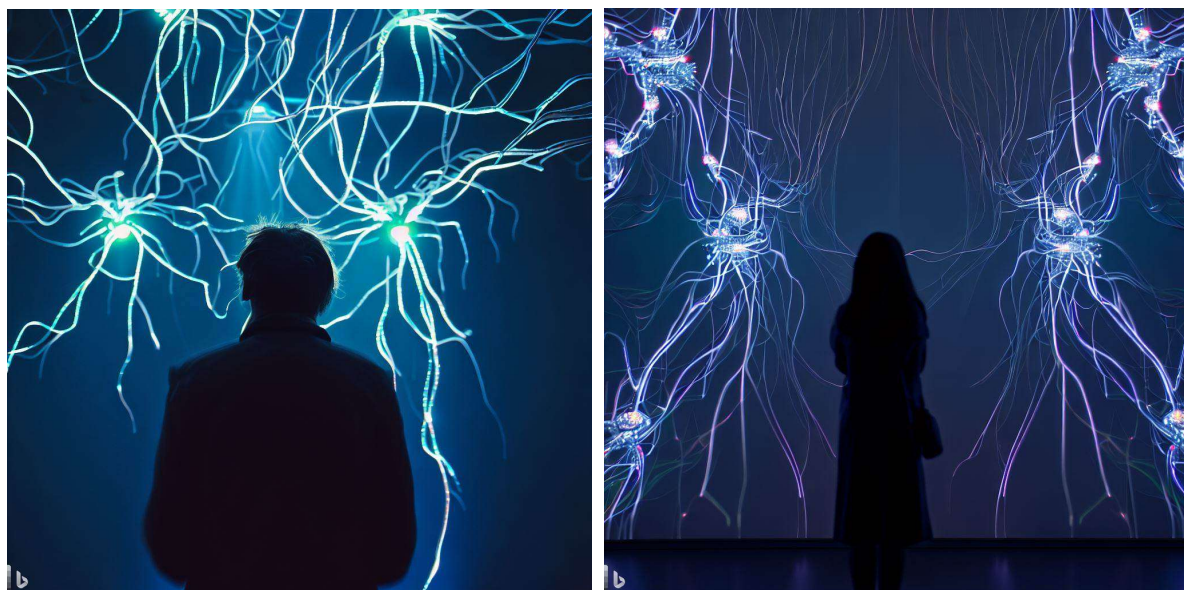
Mátrai Erik, adjunktus

Látványtervek, amikkel a TDK intézményi fordulójára pályáztam (rajzolt, illetve mesterséges intelligenciával generáltak):

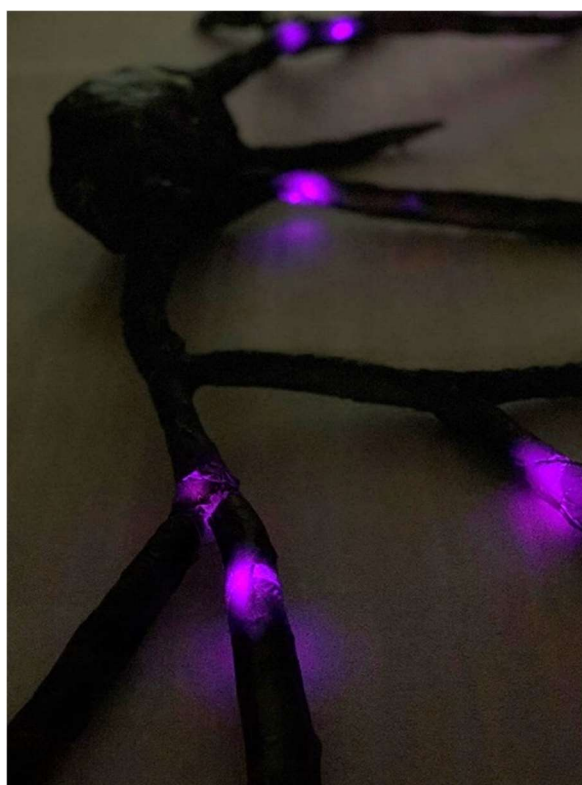


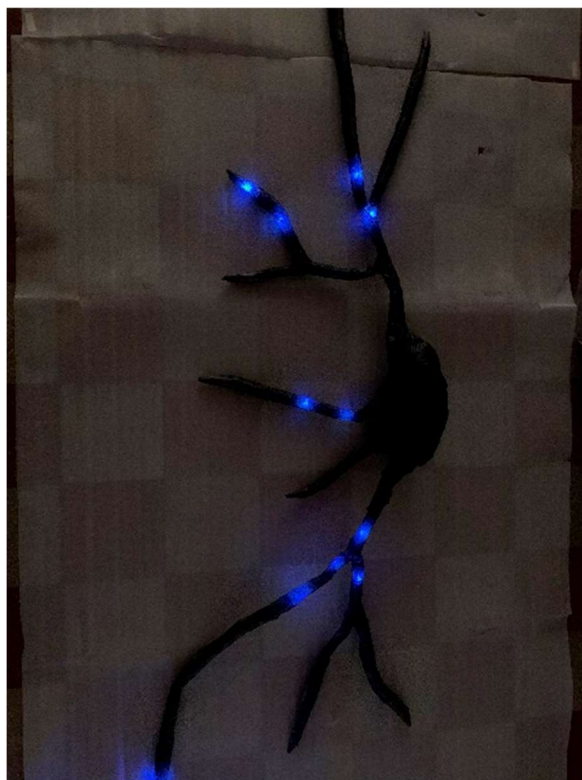
A fenti tervek annyiban változtak, hogy nem szerepelnek benne extra forrasztások és vezetékek, hanem folytonos LED fűzér van a szerkezet belsejében és a bejárható ösvényt sem jelöltem

végül, mert a neuronok elhelyezkedése nem indokolta. A választott effekt a „Theater rainbow” lett, aminek az animációja szimulálja a szinapszisok haladását a sejtekben.



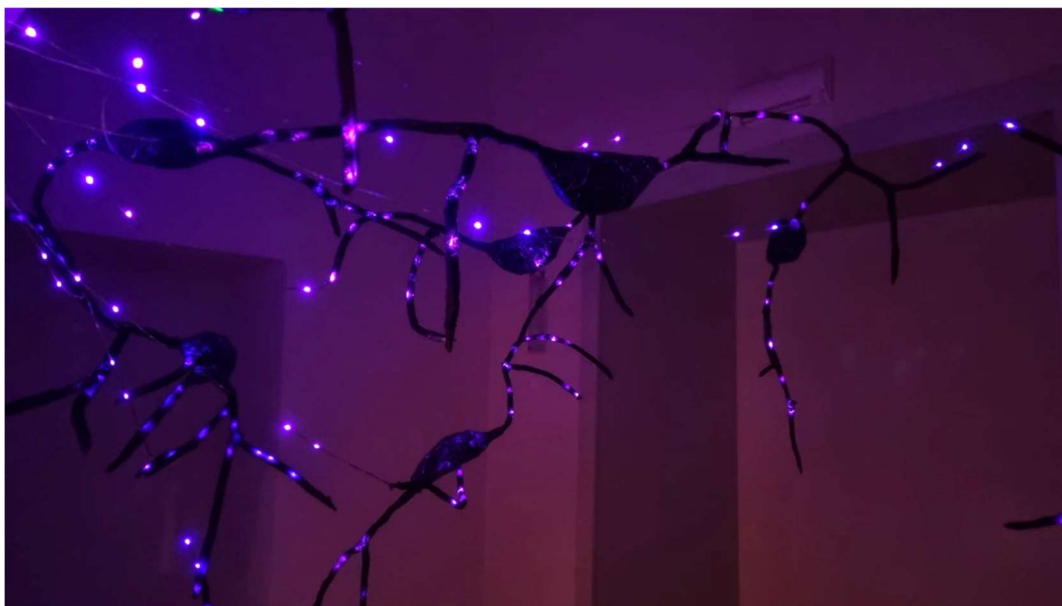
Az első neuron prototípus fotói fényteszt alatt, több színvariáció (szintén szerepeltek nevezésemben az intézményi fordulóra):





Az installáció ez idő alatt **elkészült** (2024. május 6-án) és szerepelt a Diploma '24 kiállításon az egri Kepes Intézetben. Fotók működés közben világosban és elsötétítés után (több színvariáció):





A KULTURÁLIS ÉS INNOVÁCIÓS MINISZTERIUM ÚNKP-23-1-I-EKKE-17
KÓDSZÁMÚ ÚJ NEMZETI KIVÁLÓSÁG PROGRAMJÁNAK A NEMZETI KUTATÁSI,
FEJLESZTÉSI ÉS INNOVÁCIÓS ALAPBÓL FINANSZÍROZOTT SZAKMAI
TÁMOGATÁSÁVAL KÉSZÜLT.