

Posudek školitelky na bakalářskou práci Báry Kabátové

Bára se zapojila do práce v mé laboratoři na začátku roku 2022. Ve své bakalářské práci se zaměřila na analýzu habituace u drozofilích modelů pro neurodevelopmentální onemocnění. Součástí byla i asistence se zavedením stěžejní metody, light-off jump habituace, kterou následně využila ve své práci, a která bude v budoucnu využívána v mnoha dalších projektech. Většina dílčích optimalizací, kterých se Bára účastnila byla technického charakteru a není v samotné práci zmíněna. Ráda bych tedy alespoň zde vyzdvihla to, že si vážím její pomoci s těmito optimalizacemi.

Bára se v laboratoři projevila jako pečlivá a zodpovědná studentka. Osvojila si potřebné metody a experimenty prováděla pečlivě. Trochu se potýkala s vedením záznamů, což se později projevilo při psaní její bakalářské práce. Teoretickou část bakalářské práce napsala bez větších problémů s použitím doporučené literatury. V metodické a praktické sekci, zčásti i z důvodu chybějících záznamů potřebovala více konzultací, zejména pokud šlo o prezentaci metod a postupů v dostatečném detailu. Věřím, že se z toho poučila, a že v budoucích projektech, jako je například vypracování magisterské práce, bude na tento důležitý aspekt brát zřetel.

Celkově vzato, Bára prokázala dobré praktické dovednosti a schopnost samostatně pracovat v laboratoři. Její práce byla pečlivá a vypracovaný postup pro analýzu skokové odpovědi z dat získaných z přístroje Zantiks významně přispěl k zavedení této metody v naší laboratoři a jejímu budoucímu širokému využití.

V Miláně, dne 25. 5. 2023

Michaela Fencková

školitelka