

Választható témák az Richard Dawkins: Önző gén könyvéből a viselkedésökológiai hallgatói kiselőadásokhoz:

A könyv választható fejezetei:

- II. Replikátorok Körei Virág
- III. Halhatatlan spirálok, első rész
- III. Halhatatlan spirálok, második rész
- IV. A géngép
- V. Agresszió: stabilitás és az önző gép
- VI. A génkedés művészete
- IX. Nemek harca Varga András
- VII. Családtervezés Szondi-Gyulai Krisztina
- VIII. Nemzedékek harca Györfi Erika

Biológia tanárszakos (!) hallgatók számára választható kutatási anyagok:

- A barkóscinege (*Panurus biarmicus*) párképzési dinamikája fogás-visszafogás adatok alapján
- A fészekaljpredáció szegélyhatásának vizsgálata
- A fiókaetetés intenzitását befolyásoló hatások vizsgálata egy partifecske (*Riparia riparia*) telepen
- A fiókatáplálék mennyisége, minősége és szezonalitása városi és erdei széncinege (*Parus major*) populációkban
- A gímszarvas tér-idő használata
- A gyeprekonstrukció hatása a kisemlős együttesekre Egyek-Pusztakócson (Hortobágy)
- A gyurgyalagok (*Merops apiaster*) tolltetű fertőzöttségét meghatározó tényezők
- A kor szerepe a partifecskék szaporodásában
- A kortikoszteron szerepe az örvös légykapó ivararány manipulációjában
- A pirók erdeiegér (*Apodemus agrarius*) mozgásmintázata különböző növényzeti borítású élőhelyeken
- Az üreginyúl tér és időbeli mintázata
- A Hód élőhelyhasználata
- Hogyan befolyásolják a klimatikus tényezők a házi verebek (*Passer domesticus*) fiókaetetési viselkedését
- Nektárnövény kínálat és fogyasztás a kis Apolló-lepkénél *Parnassius mnemosyne*
- Párőrzési intenzitást befolyásoló tényezők vizsgálata a partifecskénél
- Partifecske telepek kialakulását befolyásoló tényezők
- Vidra élőhelyhasználata

2023.09.15