**2022/2023 I. félév**

**VISLEKEDÉSÖKOLÓGIA (BIO1013L, KVO1022L, RBI1126L) előadás és szeminárium**

**TEMATIKÁJA ÉS KÖVETELMÉNYEI**

|  |  |
| --- | --- |
| **Hét**  | **Előadások témakörei**  |
| **1**  | **Bevezetés a viselkedésökológiába** **Gazdaságos döntések és az egyed****Csoportos élet****Vetélytársak magatartása, Evolúciósan Stabil Stratégiák****Kommunikáció és a jelzések evolúciója** |
| **2**  | **Szexuális szelekció****Párzási rendszerek és utódgondozás****Életmenet-stratégiák****Parazitizmus viselkedésökológiája****A tanulás viselkedésökológiája****Humán viselkedésökológia** |

|  |
| --- |
| **Szeminárium, kiselőadások témakörei**  |
| **Kiselőadás (II. Replikátorok, Dawkins Önző gén)**  |
| **Kiselőadás (III. Halhatatlan spirálok 1, Dawkins Önző gén)**  |
| **Kiselőadás (III. Halhatatlan spirálok 2, Dawkins Önző gén)**  |
| **Kiselőadás (IV. A géngép, Dawkins Önző gén)**  |
| **Kiselőadás (V. Agresszió: stabilitás és az önző gép, Dawkins Önző gén)**  |
| **Kiselőadás (VI. A génkedés művészete, Dawkins Önző gén)** |
| **Kiselőadás (VII. Családtervezés, Dawkins Önző gén)**  |
| **Kiselőadás (VIII. Nemzedékek harca, Dawkins Önző gén)**  |
| **Kiselőadás (IX. Nemek harca, Dawkins Önző gén)**  |
| **Választott viselkedésökológia kutatás bemutatása**  |
| **Választott viselkedésökológia kutatás bemutatása**  |
| **Választott viselkedésökológia kutatás bemutatása**  |
| **Választott viselkedésökológia kutatás bemutatása**  |

|  |  |
| --- | --- |
| **A foglalkozásokon való részvétel előírásai:** |  |
| **A félévi ellenőrzések követelményei:** | Kiselőadás vállalásaA tárgy keretében lezajlott konzultációk után a levelezős hallgatók számára lehetőség van elővizsgára az oktatóval előre egyeztetett időpontban. |
| **A tantárgyhoz rendelt kredit:** | 4 |
| **Az érdemjegy kialakítás módja:** | Szóbeli és írásbeli vizsga. A szóbeli vizsgát megelőző írásbeli beugró, valamint a ZH esetében, a megszerezhető maximális pontszámok alapján az alábbi százalékos értékek alapján történik az értékelés:0-49 %: elégtelen 50-59 %: elégséges60-79 %: közepes80-89 %: jó90-100 %: jeles |
| **Ajánlott irodalom:** | Krebs, J.R. & Davies, N.B. (1988) Bevezetés a viselkedésökológiába.Barta, Z., Liker, A. & Székely, T. (2002) Viselkedésökológia: modern irányzatok.Dawkins, R. (1986) Az önző gén.Alcock, J. (2001) Animal Behavior. Danchin, É., Giraldeau, L-A., Cézilly, F. (2008) Behavioural Ecology. |
| **Ajánlott weboldalak:** | Az előadással kapcsolatos háttéranyagok, multimédiás segédletek<http://zeus.nyf.hu/~szept/kurzusok.htm>  |