

## **Diplomski studij arheologije**

**Naziv kolegija:** Tehnološki razvoj i ekologija u arheologiji

**Nositelj/izvodač:** dr. sc. Aleksandar Durman, red. prof.

**ECTS:** 5

**Jezik:** hrvatski

**Trajanje:** jedan semestar, 1. semestar diplomskog studija

**Status kolegija:** obvezni kolegij

**Oblik nastave:** 2 sata predavanja tjedno

**Uvjeti za upis kolegija:** nema

**Cilj kolegija:** Studenti se upućuju u razumijevanje osjetljivog odnosa ljudske zajednice i korištenja prirodnih resursa kroz različite razine gospodarstava uvjetovanih novim iskustvima i tehnologijama

**Sadržaj kolegija:** Ljudski opstanak, a prije svega razvitak usko je povezan sa sve snažnijim ovladavanjem prirodom. S civilizacijskim potrebama raste i razina tehnologije, ali se širi i raspon resursa. Potrebe ovladavanja novim sirovinama otvaraju komunikacije koje uvjetuju migracije i trajno naseljavanje novih, do tada tradicionalno «neatraktivnih» područja, pa se neprekidno mijenja i ekološki sustav. Naglasak je na europskom prostoru, a za prapovijesni dio koristit će se usporedbe i primjeri iz visokih civilizacija Bliskog istoka.

**Studentske obaveze:** Usmeni ispit

### **1. Literatura:**

#### **A. Obvezatna:**

- **K. W. Butzer**, Archaeology And Human Ecology, Cambridge University Press, Cambridge, 1993.
- **H. Hodges**, Technology in the Ancient World, Alfred A. Knopf, New York, 1974

#### **B. Popis literature koja se preporučuje kao dopunska:**

- **G. Hindley**, A History of Roads, The Citadel Press, Secaucus, New Jersey, 1972
- **S. Pigott**, The Earliest Wheeled Transport, Cornell University Press, Ithaca, N. York, 1983
- **J. P. Mohen**, Metallurgie Prehistorique, Masson, Paris, 1990.
- **D. Vrsalović**, Arheološka istraživanja u podmorju Itočnog Jadrana, Republički zavod za zaštitu kulturnih spomenika, Zagreb, 1979.

