



# Grondbeginselen van de biologische antropologie

Prof. dr. Lieven Pauwels

Bachelor in de Criminologische Wetenschappen

## **NHOUDSTAFEL BIO-ANTROPOLOGIE**

Voorwoord i

Inhoudstafel iii

### **Inleiding**

#### **Hoofdstuk 1**

**De oorsprong van het evolutionair denken**

#### **Hoofdstuk 2**

**Genetische variatie en replicatie**

#### **Hoofdstuk 3**

**Van genotype naar fenotype**

#### **Hoofdstuk 4**

**De krachten van evolutie en de vorming van soorten**

#### **Hoofdstuk 5**

**Dateringsmethoden in de bio-anthropologie**

#### **Hoofdstuk 6**

**Ontstaan en evolutie van niet-menselijke primaten**

#### **Hoofdstuk 7**

**Het sociale leven bij niet-menselijke primaten**

#### **Hoofdstuk 8**

**De oudste menselijke afstammingslijnen**

#### **Hoofdstuk 9**

**Van Homo habilis naar Homo erectus**

#### **Hoofdstuk 10**

**De oorsprong, evolutie en verspreiding van Homo sapiens**

## **Hoofdstuk 11**

**Van vroegmoderne naar moderne Homo sapiens**

## **Hoofdstuk 12**

**De voorbije 13.000 jaar**

## **Hoofdstuk 13**

**Huidige menselijke variabiliteit: evolutie, adaptatie, en adaptatiemogelijkheid**

**Besluit en toekomstscenario's** 209



Menselijke socialiteit,  
delictgedrag en  
bestrafing.  
*Biosociale en*  
*evolutieve*  
*perspectieven.*

Prof. dr. Lieven Pauwels

Bachelor in de Criminologische Wetenschappen



## **INHOUDSTAFEL**

Voorwoord i

### **Hoofdstuk 1**

**Van biologisch positivisme naar biosociale criminologie**

### **Hoofdstuk 2**

**Naar een hedendaagse biosociale en evolutionaire criminologie**

### **Hoofdstuk 3**

**Genetische biosociale toepassingen**

### **Hoofdstuk 4**

**Het menselijk brein**

### **Hoofdstuk 5**

**Breinprocessen onder de loep**

### **Hoofdstuk 6**

**Altruïsme, samenwerking en sociobiologische revolutie**

### **Hoofdstuk 7**

**Van evolutionaire psychologie tot gen-cultuur co-evolutie**

### **Hoofdstuk 8**

**Moraliteit vanuit evolutionair perspectief**

### **Hoofdstuk 9**

**Regelovertreding en bestraffing door de bril van Darwin**

### **Hoofdstuk 10**

**Evolutionaire criminologische theorieën**