|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Planning** | | |  |  | |
|  | | |  | *Eigen planning* | |
| **Wk** | **Datum** | **Klassikaal** | **In de les** |  | **Buiten de les** |
| 1 |  | *Geen les* |  |  |  |
|  | *Geen les* |  |  |  |
|  | *Geen les* |  |  |  |
| 2 |  | Start H9 Transport, bloedsomloop dier (1, 10) |  |  |  |
|  | Bloedvatenstelsel mens (1) |  |  |  |
|  | Uitleg PO + PO werktijd |  |  |  |
| 3 |  | Bouw bloedvaten (1) | *Microscopie bloedvaten* |  |  |
|  | Bouw hart (5) | *Practicum hart* |  |  |
|  | Hartslag en hartslagfrequentie (4) | *Exp. stethoscoop* |  |  |
| 4 |  | Hartwerking en ECG (5) |  |  |  |
|  | Bloeddruk (5) | *Practicum* *Bloeddruk meten* |  |  |
|  | Bloedsamenstelling, functies, bloedstolling (6, 8) |  |  |  |
| 5 |  | Bloedcellen, hemoglobine (6, 8) | *Microscopie bloedcellen* |  |  |
|  | Transport O2 en CO2, Bohr (7) |  |  |  |
|  | Lymfevatenstelsel, weefselvloeistof, lymfe (7, 9) |  |  |  |
| 6 |  | Ultrafiltratie | **Eerste versie PO** |  |  |
|  | Embryonale bloedsomloop, Afronding H9 (1, 11) |  |  |  |
|  | *Uitval ivm studiedag* |  |  |  |
| 7 | **Reisweek** | |  |  | |
|  | **Herfstvakantie** | |  |  | |
| 8 |  | Regelkring en homeostase (12, 13) |  |  |  |
|  | Bouw gaswisselingsorganen (14) | *Demo?* |  |  |
|  | Gaswisseling, wet van Fick, tegenstroomprincipe (15) | *Exp. tegenstroomprincipe* |  |  |
| 9 |  | Ademhalen (16) |  |  |  |
|  | Ademhalen, COPD (16) |  |  |  |
|  | Uitscheidingsorganen (19) |  |  |  |
| 10 |  | Bouw nieren (17) |  |  |  |
|  | Nierfilters (17) |  |  |  |
|  | Hemodialyse (17) | **Eindversie PO** |  |  |
| 11 |  | Bouw lever (18) |  |  |  |
|  | Gal en galblaas (18) |  |  |  |
|  | Werking lever (18) |  |  |  |
| 12 |  | Herhaling H9 (11) |  |  |  |
|  | Herhaling H10 (20) |  |  |  |
|  | Laatste les voor toets (20) |  |  |  |
| **13** |  | **SE week** | **SE1 H9 + H10** |  |  |