

| PTA Biologie Leerweg: 3 en 4 BBL 2024 - 2026 | | | | | |
|--|--|--|--|---------------------|---------------|
| Periode | Eindtermen: wat moet je kennen en kunnen? | Inhoud onderwijsprogramma; wat ga je hiervoor doen? | Toetsvorm, -duur (en evt. toetscode) | Herkansing ? | Weging |
| Leerjaar 3 | Bi/K/2: Basisvaardigheden | Microscopie. Tekenen van een dierlijke- en een plantaardige cel, preparaat maken. | Praktische opdracht 1 (352): schriftelijk, 120 minuten | Ja | 5% |
| | BI/K/2, BI/K/3, BI/K/4, BI/K/10, BI/K/11, BI/K/12 | Cellen: Biologie voor jou deel 3BBL, hoofdstuk 1 Voortplanting: Biologie voor jou deel 3BBL, hoofdstuk 2 | SE1 (301): Schriftelijk, 60 minuten | Ja | 10% |
| | BI/K/1, BI/K/2, BI/K/3, BI/K/4, BI/K/5, BI/K/6, BI/K/8, BI/K/12 | Ordening: Biologie voor jou deel 3BBL, hoofdstuk 3 Stevigheid en beweging: Biologie voor jou deel 3BBL, hoofdstuk 4 | SE2 (302): Schriftelijk, 60 minuten | Ja | 10% |
| | Bi/K/12: Van generatie op generatie Bi/K/2: Basisvaardigheden | Collage levensloop mens | Praktische opdracht 2: Collage (353), 3 weken | Ja | 5% |
| | BI/K/2, BI/K/3, BI/K/4, BI/K/6, BI/K/7, BI/K/13 | Ecologie: Biologie voor jou deel 3BBL, hoofdstuk 5 Duurzaam leven: Biologie voor jou deel 3BBL, hoofdstuk 6 | SE3 (303): Schriftelijk, 60 minuten | Ja | 10% |
| | Bi/K/1: Oriëntatie op leren en werken | Presentatie zelfgemaakte toets-vragen | Handelingsopdracht 1 (364): Kahoot, 30 minuten | NVT | 0% |
| | | | | | |

| | | | | | |
|---|--|---|--|-----|-----|
| Leerjaar 4 | BI/K/3, BI/K/4, BI/K/5, BI/K/6, BI/K/7, BI/K/9, BI/K/12 | Planten: Biologie voor jou, deel 4BBL, Hoofdstuk 7) Voeding en vertering: Biologie voor jou, deel 4BBL, Hoofdstuk 10) | SE4 (401): Schriftelijk, 60 minuten | Ja | 20% |
| | BI/K/2, BI/K/9, BI/K/11 | Regeling: Biologie voor jou, deel 4BBL, Hoofdstuk 8) Zintuigen: Biologie voor jou, deel 4BBL, Hoofdstuk 9) | SE5 (402): Schriftelijk, 60 minuten | Ja | 20% |
| | BI/K/1, BI/K/2, BI/K/3, BI/K/4, BI/K/5, BI/K/6, BI/K/7, BI/K/8, BI/K/9, BI/K/10, BI/K/11, BI/K/12 | Het gemiddelde van alle toetscijfers in leerjaar 4 Planten: Biologie voor jou, deel 4BBL, Hoofdstuk 7) Voeding en vertering: Biologie voor jou, deel 4BBL, Hoofdstuk 10) Regeling: Biologie voor jou, deel 4BBL, Hoofdstuk 8) Zintuigen: Biologie voor jou, deel 4BBL, Hoofdstuk 9) Gaswisseling en uitscheiding: Biologie voor jou, deel 4BBL, Hoofdstuk 12) Transport en afweer: Biologie voor jou, deel 4BBL, Hoofdstuk 11) | SE 6 (403): Schriftelijk | nvt | 20% |
| | BI/K/5, BI/K/9 | Opdracht voeding en vertering | Handelingsopdracht 2 (452): 120 minuten | NVT | 0% |
| | BI/K/2: Basisvaardigheden | Oosterpark | Handelingsopdracht 3 (463): 240 minuten | NVT | 0% |
| Berekening cijfer schoolexamen: ((SE1 x 10%) + (SE2 x 10%) + (SE3 x 10%) + (PO1 x 5%) + (PO2 x 5%) + (SE4 x 20%) + (SE5 x 20%) + (SE6 x 20%)) = cijfer SE | | | | | |