

URTOLOGI

Om faget

Urtologi er et av fagene elever lærer ved Galtvort. Urtologi er læren om magiske- og dagligdagse planter og sopp. Professor Pomona Stikling er lærer i Urtologi for Harry Potter.

I Urtologi, lærer elevene å ta vare på og utnytte planter, og lærer om deres magiske egenskaper, og hva de brukes til. Mange planter gir ingredienser til magiske drikker og medisiner, mens andre har sine egne magiske virkninger.

Urtologi timene blir holdt i drivhusene utenfor borgen. Drivhusene er lokalisert nedenfor borgens to klokketårn. Klassene er holdt i forskjellige drivhus avhengig av hvilket klassetrinn eleven går i.

Å bruke drivhus gir en rekke fordeler, inkludert:

Økt produksjon: Drivhus gir en kontrollert miljø som gir mulighet for å dyrke planter hele året.

Kontrollert miljø: Drivhus gir muligheter for å regulere faktorer som temperatur, luftfuktighet, belysning og vanning, noe som gir bedre vekstbetingelser for planter.

Beskyttelse mot skadedyr og sykdommer: Drivhus gir en barriere mot skadelige elementer utenfra, som skadedyr og sykdommer, noe som reduserer behovet for kjemiske insektmidler og medisiner.

Økt fleksibilitet i dyrking: Drivhus gir muligheter for å dyrke et bredt utvalg av planter, også de som ikke ville overleve i det naturlige klimaet.

Utstyr man bruker

Dragelær hansker - brukes når man driver med farlige planter

Hørselvern - brukes når man driver med Alruner, så skrikene deres ikke høres

Tryllestav - til å utføre urtologiske formler

Dragemøkk - professor Stiklings favorittgjødsel

Frø og stiklinger

Terrakottapotter

Bøker man trenger

Verdens kjøttetende trær

Magiske vannplanter fra høylandets innsjøer, skrevet av Hadrian Whittle.

Hønshøøks innføring i Urtologi

Magiske mediterrane vannplanter og deres egenskaper

Tusen magiske urter og sopper

Winogrands Vidunderlige Vannplanter

Oppgaver til urtologi

- 1) Hvorfor har Harry Potter faget urtologi?
- 2) Hvorfor tror du Galtvort bruker drivhus til sine planter?
- 3) Hvilke typer gjødsel brukes i Norge?
- 4) Hvilke type gjødsel brukes på Galtvort?
- 5) Forklar hva en terrakottapotte er og hvorfor dette er populært å bruke
- 6) Finn ut hva et kjøttetende tre er og forklar hva det spiser
- 7) Finn minst 3 eksempler på vannplanter