

Studijní program: P0511D030001 - Botanika

Akademický rok: 2026/2027

Kreditní limit: 240

Specializace: Botanika

Verze: 2025

Studium: prezenční/kombinované

Kreditní limit: 240

Název stud. plánu: BOT 1. a 2. ročník IA18

### Povinné předměty (A)

Předmětů: 10 kreditů: 140

Zkratka	Název předmětu	Počet kreditů	Rozsah výuky Př+Cv+Sem	Zakončení	Dopor. Rok Sem.
BOT/PGOS1	Odborný seminář 1	5	0+0+0	Zp	
BOT/PGOS2	Odborný seminář 2	5	0+0+0	Zp	
BOT/PGPK	Prezentace na konferenci	10	0+0+0	Zp	
BOT/PGST1	Vědecko-výzkumná stáž 1	10	0+30DS+0	Zp	
BOT/PGDP1	Disertační práce 1	15	0+0+0	Zp	ZS
BOT/PGDP3	Disertační práce 3	20	0+0+0	Zp	ZS
BOT/PGDP5	Disertační práce 5	20	0+0+0	Zp	ZS
BOT/PGDP2	Disertační práce 2	15	0+0+0	Zp	LS
BOT/PGDP4	Disertační práce 4	20	0+0+0	Zp	LS
BOT/PGDP6	Disertační práce 6	20	0+0+0	Zp	LS

### Státní závěrečná zkouška (A)

Předmětů: 1 kreditů: 0

Zkratka	Název předmětu	Počet kreditů	Rozsah výuky Př+Cv+Sem	Zakončení	Dopor. Rok Sem.
BOT/PDSZZ	Státní závěrečná zkouška	0	0+0+0	Opp	

### Povinně volitelné předměty 1 - jazyková průprava (B)

Volba min.: 15 kr.

Zkratka	Název předmětu	Počet kreditů	Rozsah výuky Př+Cv+Sem	Zakončení	Dopor. Rok Sem.
VCJ/PGAJ	Anglický jazyk pro doktorské studium	15	0+20S+0	Zp,Zk	
BOT/PGST2	Vědecko-výzkumná stáž 2	15	0+60DS+0	Zp	
BOT/PGAS1	Odborný seminář v AJ	5	0+0+0	Zp	
BOT/PGAK	Přednáška v AJ na mezinárodní konferenci	10	0+0+0	Zp	

### Povinně volitelné předměty 2 - oborové (B)

Volba min.: 20 kr.

Zkratka	Název předmětu	Počet kreditů	Rozsah výuky Př+Cv+Sem	Zakončení	Dopor. Rok Sem.
BOT/PGOP1	Odborný předmět 1	5	0+0+0	Zp,Zk	
BOT/PGPC1	Pedagogická činnost 1	5	0+0+0	Zp	
BOT/PGSBB	Molekulární a buněčná biologie	5	20S+0+0	Zk	
BOT/PGSEK	Ekologie rostlin	5	20S+0+0	Zk	
BOT/PGSER	Proměnlivost a evoluce rostlin	5	20S+0+0	Zk	
BOT/PGSFE	Fytopatologie	5	20S+0+0	Zk	
BOT/PGSGB	Obecná botanika	5	20S+0+0	Zk	
BOT/PGSGG	Obecná genetika	5	20S+0+0	Zk	
BOT/PGSGM	Obecná mykologie	5	20S+0+0	Zk	
BOT/PGSPB	Fyziologie a biochemie rostlin	5	20S+0+0	Zk	
BOT/PGSPS	Algologie speciální	5	20S+0+0	Zk	
BOT/PGSPT	Systém a evoluce rostlin	5	20S+0+0	Zk	
BOT/PGSTK	Technika explantátových kultur	5	20S+0+0	Zk	
BOT/PGSVM	Mikrobiologie a virologie	5	20S+0+0	Zk	
BOT/PGSWE	Věda o vegetaci	5	20S+0+0	Zk	
PRF/PGMVV	Management vědy a výzkumu	5	0+20HR+0	Zk	ZS

**Povinně volitelné předměty 3 - publikační činnost (B)****Volba min.: 40 kr.**

Zkratka	Název předmětu	Počet kreditů	Rozsah výuky Př+Cv+Sem	Zakončení	Dopor. Rok Sem.
BOT/PGIF	Hlavní autor publikace v časopise s IF	30	0+0+0	Zp	
BOT/PGRC	Hlavní autor publikace v rec. časopise 1	10	0+0+0	Zp	
BOT/PGIFS	Spoluautorství v časopise s IF 1	10	0+0+0	Zp	

**Povinně volitelné předměty 4 (B)****Volba min.: 10 kr.**

Zkratka	Název předmětu	Počet kreditů	Rozsah výuky Př+Cv+Sem	Zakončení	Dopor. Rok Sem.
BOT/PGR	Rešerše k disertační práci	10	0+0+0	Zp	
BOT/PGT	Teze k disertační práci	10	0+0+0	Zp	
BOT/PGIF2	Hlavní autor publikace v časopise s IF 2	15	0+0+0	Zp	

**Volitelné předměty (C)**

Zkratka	Název předmětu	Počet kreditů	Rozsah výuky Př+Cv+Sem	Zakončení	Dopor. Rok Sem.
BOT/PGPPA	Popularizační aktivity na UP	5	0+0+0	Zp	
BOT/PGIF3	Hlavní autor publikace v časopise s IF 3	15	0+0+0	Zp	
BOT/PGRC2	Hlavní autor publikace v rec. časopise 2	10	0+0+0	Zp	
BOT/PGIS1	Spoluautorství v časopise s IF 2	10	0+0+0	Zp	
BOT/PGPRO	Projektová činnost	5	0+0+0	Zp	
BOT/PGPC2	Pedagogická činnost 2	5	0+0+0	Zp	
BOT/PGPC3	Pedagogická činnost 3	5	0+0+0	Zp	
BOT/PGOP2	Odborný předmět 2	5	0+0+0	Zp,Zk	
BOT/PGOP3	Odborný předmět 3	5	0+0+0	Zp,Zk	

Studijní program: P0511D030001 - Botanika

Akademický rok: 2026/2027

Kreditní limit: 240

Specializace: Botanika

Verze: 2019

Studium: prezenční/kombinované

Kreditní limit: 240

Název stud. plánu: BOT 3. a vyšší ročník IA18

### Povinné předměty (A)

Předmětů: 10 kreditů: 140

Zkratka	Název předmětu	Počet kreditů	Rozsah výuky Př+Cv+Sem	Zakončení	Dopor. Rok Sem.
BOT/PGOS1	Odborný seminář 1	5	0+0+0	Zp	
BOT/PGOS2	Odborný seminář 2	5	0+0+0	Zp	
BOT/PGPK	Prezentace na konferenci	10	0+0+0	Zp	
BOT/PGST1	Vědecko-výzkumná stáž 1	10	0+30DS+0	Zp	
BOT/PGDP1	Disertační práce 1	15	0+0+0	Zp	ZS
BOT/PGDP3	Disertační práce 3	20	0+0+0	Zp	ZS
BOT/PGDP5	Disertační práce 5	20	0+0+0	Zp	ZS
BOT/PGDP2	Disertační práce 2	15	0+0+0	Zp	LS
BOT/PGDP4	Disertační práce 4	20	0+0+0	Zp	LS
BOT/PGDP6	Disertační práce 6	20	0+0+0	Zp	LS

### Státní doktorská zkouška (A)

Předmětů: 1 kreditů: 0

Zkratka	Název předmětu	Počet kreditů	Rozsah výuky Př+Cv+Sem	Zakončení	Dopor. Rok Sem.
BOT/PGSZZ	Státní doktorská zkouška	0	0+0+0	Sdz	

### Povinně volitelné předměty 1 - jazyková průprava (B)

Volba min.: 15 kr.

Zkratka	Název předmětu	Počet kreditů	Rozsah výuky Př+Cv+Sem	Zakončení	Dopor. Rok Sem.
VCJ/PGAJ	Anglický jazyk pro doktorské studium	15	0+20S+0	Zp,Zk	
BOT/PGST2	Vědecko-výzkumná stáž 2	15	0+60DS+0	Zp	
BOT/PGAS1	Odborný seminář v AJ	5	0+0+0	Zp	
BOT/PGAK	Přednáška v AJ na mezinárodní konferenci	10	0+0+0	Zp	

### Povinně volitelné předměty 2 - oborové (B)

Volba min.: 20 kr.

Zkratka	Název předmětu	Počet kreditů	Rozsah výuky Př+Cv+Sem	Zakončení	Dopor. Rok Sem.
BOT/PGOP1	Odborný předmět 1	5	0+0+0	Zp,Zk	
BOT/PGPC1	Pedagogická činnost 1	5	0+0+0	Zp	
BOT/PGSBB	Molekulární a buněčná biologie	5	20S+0+0	Zk	
BOT/PGSEK	Ekologie rostlin	5	20S+0+0	Zk	
BOT/PGSER	Proměnlivost a evoluce rostlin	5	20S+0+0	Zk	
BOT/PGSFE	Fytopatologie	5	20S+0+0	Zk	
BOT/PGSGB	Obecná botanika	5	20S+0+0	Zk	
BOT/PGSGG	Obecná genetika	5	20S+0+0	Zk	
BOT/PGSGM	Obecná mykologie	5	20S+0+0	Zk	
BOT/PGSPB	Fyziologie a biochemie rostlin	5	20S+0+0	Zk	
BOT/PGSPS	Algologie speciální	5	20S+0+0	Zk	
BOT/PGSPT	Systém a evoluce rostlin	5	20S+0+0	Zk	
BOT/PGSTK	Technika explantátových kultur	5	20S+0+0	Zk	
BOT/PGSVM	Mikrobiologie a virologie	5	20S+0+0	Zk	
BOT/PGSWE	Věda o vegetaci	5	20S+0+0	Zk	
PRF/PGMVV	Management vědy a výzkumu	5	0+20HR+0	Zk	ZS

**Povinně volitelné předměty 3 - publikační činnost (B)****Volba min.: 40 kr.**

Zkratka	Název předmětu	Počet kreditů	Rozsah výuky Př+Cv+Sem	Zakončení	Dopor. Rok Sem.
BOT/PGIF	Hlavní autor publikace v časopise s IF	30	0+0+0	Zp	
BOT/PGRC	Hlavní autor publikace v rec. časopise 1	10	0+0+0	Zp	
BOT/PGIFS	Spoluautorství v časopise s IF 1	10	0+0+0	Zp	

**Povinně volitelné předměty 4 (B)****Volba min.: 10 kr.**

Zkratka	Název předmětu	Počet kreditů	Rozsah výuky Př+Cv+Sem	Zakončení	Dopor. Rok Sem.
BOT/PGR	Rešerše k disertační práci	10	0+0+0	Zp	
BOT/PGT	Teze k disertační práci	10	0+0+0	Zp	
BOT/PGIF2	Hlavní autor publikace v časopise s IF 2	15	0+0+0	Zp	

**Volitelné předměty (C)**

Zkratka	Název předmětu	Počet kreditů	Rozsah výuky Př+Cv+Sem	Zakončení	Dopor. Rok Sem.
BOT/PGPPA	Popularizační aktivity na UP	5	0+0+0	Zp	
BOT/PGIF3	Hlavní autor publikace v časopise s IF 3	15	0+0+0	Zp	
BOT/PGRC2	Hlavní autor publikace v rec. časopise 2	10	0+0+0	Zp	
BOT/PGIS1	Spoluautorství v časopise s IF 2	10	0+0+0	Zp	
BOT/PGPRO	Projektová činnost	5	0+0+0	Zp	
BOT/PGPC2	Pedagogická činnost 2	5	0+0+0	Zp	
BOT/PGPC3	Pedagogická činnost 3	5	0+0+0	Zp	
BOT/PGOP2	Odborný předmět 2	5	0+0+0	Zp,Zk	
BOT/PGOP3	Odborný předmět 3	5	0+0+0	Zp,Zk	