



# Střední zemědělská škola Rakovník



Prostory školy





Prostory školy



Prostory školy

# Studijní obory

Agropodnikání

Ekologie a životní  
prostředí

Chovatelství

# 41-41-M/01 Agropodnikání

- ▶ Čtyřleté denní studium zakončené maturitní zkouškou

V průběhu studia lze získat:

- ❖ Zdarma řidičské oprávnění k řízení traktoru a osobního automobilu
- ❖ Osvědčení o odborné způsobilosti pro zacházení s přípravky na ochranu rostlin

Předměty

*Všeobecně vzdělávací:* český jazyk, anglický/německý jazyk, základy společenských věd, matematika, tělesná výchova

*Odborné předměty:* základy mechanizace, pěstování rostlin, chov zvířat, ochrana rostlin, veterinářství, motorová vozidla, praxe

*Ostatní předměty:* informační a komunikační technologie, ekonomika podnikání, psychologie v podnikání, marketing a management

## Uplatnění absolventů

- ❖ Technici pro rostlinnou a živočišnou výrobu v zemědělských družstvech a akciových společnostech
- ❖ Založení a vedení soukromé farmy rodinného typu
- ❖ Mlékárny, masokombináty, zemědělské zásobování a nákup, cukrovary
- ❖ Obchodování se zemědělskými produkty a technikou
- ❖ Zoologické a botanické zahrady, veterinární ústavy, pokusná pracoviště rostlinné a živočišné výroby
- ❖ Možnost pokračovat ve studiu na vyšších odborných a vysokých školách

## Praxe

- ❖ Učební praxe zařazená do rozvrhu hodin
  - ❖ Individuální praxe - každý student absolvuje během studia celkem 7 týdnů
  - ❖ Provozní praxe - studenti absolvují na zvoleném pracovišti celkem 2 týdny za rok
- Zajišťována v účelových zařízeních školy a na smluvních pracovištích



# 16-01-M/01 Ekologie a životní prostředí

- ▶ Čtyřleté denní studium zakončené maturitní zkouškou

V průběhu studia lze získat:

- ❖ Za zvýhodněnou cenu řidičské oprávnění k řízení traktoru a osobního automobilu
- ❖ Osvědčení o odborné způsobilosti pro zacházení s přípravky na ochranu rostlin

Předměty

*Všeobecně vzdělávací:* český jazyk, anglický/německý jazyk, základy společenských věd, matematika, fyzika, tělesná výchova

*Odborné předměty:* biologie, biotechnologie, ekologie, chemie, monitorování a ekologické analýzy, geologie a pedologie, geografie, meteorologie, krajina a životní prostředí, toxikologie a hygiena, odpadové hospodářství, praxe

*Ostatní předměty:* informační a komunikační technologie, ekonomika, právní příprava



## Uplatnění absolventů

- ❖ Pracovníci ve státní správě
- ❖ Lesní závody
- ❖ Těžební a rekultivační společnosti
- ❖ Městské parky a organizace pečující o městskou zeleň
- ❖ Organizace a firmy pečující o veřejnou zeleň a zabývající se sledováním stavu složek životního prostředí
- ❖ Projektování a územní plánování
- ❖ Organizace pro využívání obnovitelných zdrojů energie
- ❖ Organizace a firmy zabývající se úsporou energie a využíváním netradičních zdrojů energie
- ❖ Možnost pokračovat ve studiu na vyšších odborných a vysokých školách

## Praxe

- ❖ Učební praxe zařazená do rozvrhu hodin
  - ❖ Individuální praxe - každý student absolvuje během studia celkem 7 týdnů
- Zajišťována v účelových zařízeních školy a na smluvních pracovištích

# 41-43-M/02 Chovatelství

- ▶ Čtyřleté denní studium zakončené maturitní zkouškou

## Předměty

*Všeobecně vzdělávací:* český jazyk, cizí jazyk, matematika, fyzika, základy společenských věd, tělesná výchova

*Odborné předměty:* biologie a etologie, chov hospodářských zvířat, chov cizokrajných zvířat, krmivářství, kynologie, chov koní, myslivost, veterinářství, praxe

*Ostatní předměty:* informační a komunikační technologie, ekonomika

## Uplatnění absolventů

- ❖ Chovatel, ošetřovatel a odborný pracovník v zoologických zahradách, zájmových chovech a jiných organizacích, které chovají cizokrajná zvířata
- ❖ Chov koní a psů využívaný pro léčebné účely
- ❖ Chov laboratorních, kožešinových a hospodářských zvířat
- ❖ Ošetřovatel v cirkuse
- ❖ Pomocný pracovník ve veterinárních ordinacích
- ❖ Pracovník zverimexu
- ❖ Ošetřovatel v útulcích pro opuštěná nebo handicapovaná zvířata
- ❖ Orgány státní správy
- ❖ Možnost pokračovat ve studiu na vyšších odborných a vysokých školách

## Praxe

- ❖ Učební praxe zařazená do rozvrhu hodin
- ❖ Individuální praxe - každý student absolvuje během studia celkem 7 týdnů  
Zajišťována v účelových zařízeních školy a na smluvních pracovištích
- ❖ Provozní praxe - studenti absolvují na zvoleném pracovišti celkem 2 týdny za rok

# Školní hospodářství













# Botanická zahrada

**BOTANICKÁ ZAHRADA**  
Střední zemědělské školy Rakovník  
BOTANIC GARDENS • BOTANISCHE GARTEN





## ► Praxe chovatelů













# ► Praxe ekologů













## ► Praxe agropodnikatelů











# Praxe ve chmelnici









# Praxe v Lidicích









# Praxe ve Veltrusích





# Adaptační kurz



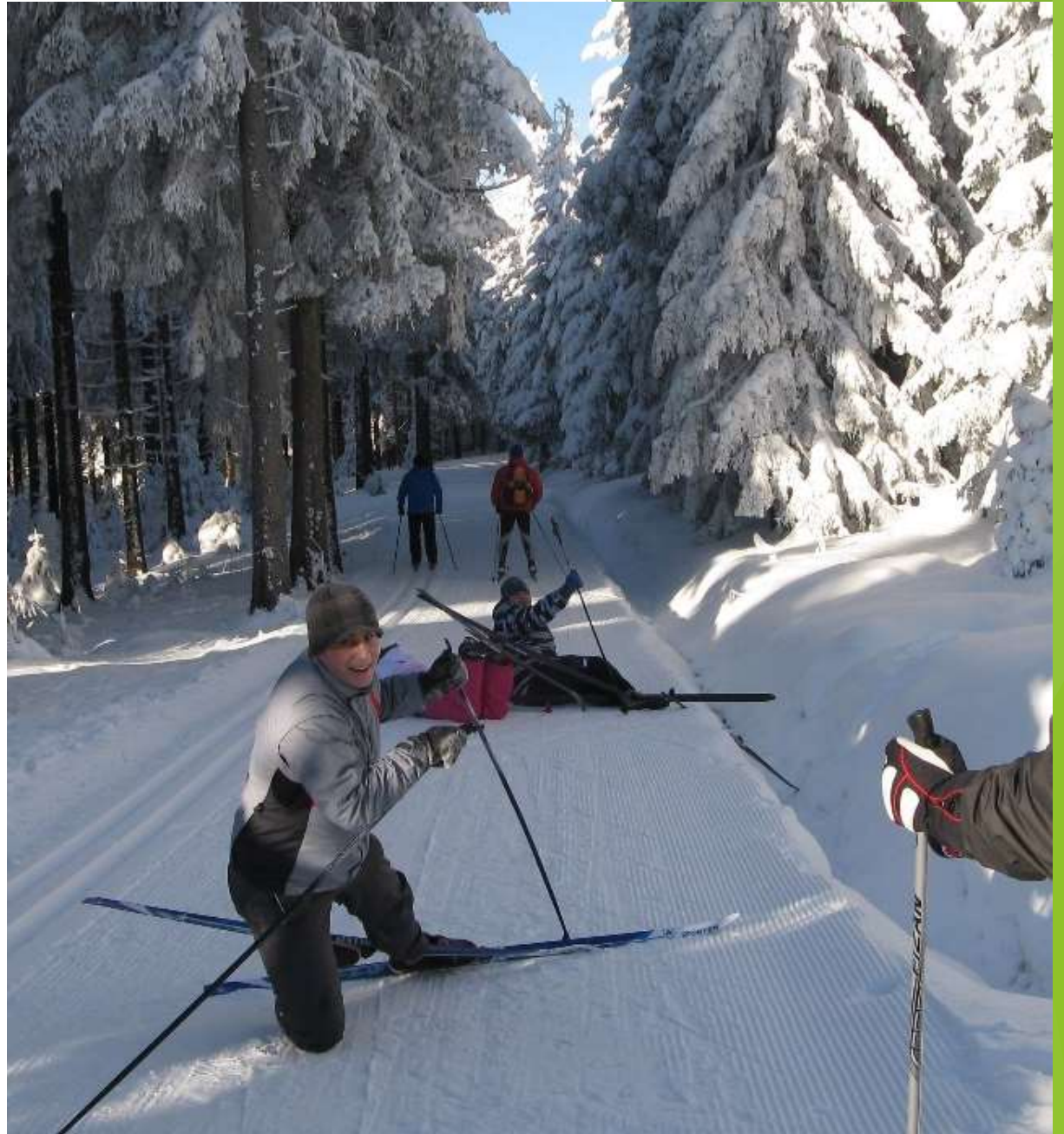






# Lyžařský výcvik













# Den ochrany zdraví člověka





# Zahraníční stáže













# Odborné exkurze









# Soutěže





# Zemědělská soutěž pro základky





Sport









# Ubytování

DM integrované školy Jirkov 800 Kč/měsíc



# Stravování

Školní jídelna

Oběd: 31 Kč







# Aktuální informace o škole

- ▶ naleznete na webových stránkách [www.szesrak.cz](http://www.szesrak.cz)
- ▶ nebo na Facebooku školy [www.facebook.com/szesrakovnik](https://www.facebook.com/szesrakovnik)