



# Checklist

## Manuál k deníku praxe

Základní osnovy, praktický výcvik a doprovodné hodiny jsou uvedeny v rámcových osnovách. Účelem kontrolního seznamu je pomoci studentovi a farmáři získat přehled o tom, co se praktikant naučil, a poskytnout mu návrhy pro práci v následujícím školícím roce. Kontrolní seznam je součástí dokumentů, které praktikant obdrží na začátku praxe. Na konci školícího roku checklist prochází farmář s praktikantem znovu a vyznačuje intenzitu a kvalitu provádění činností následujícími symboly a podepisuje je:

- činnost nebyla provedena
- + praktikantovi byla činnost předvedena
- ++ činnost byla cvičena opakovaně
- +++ činnost ovládaná a provádí samostatně

Osobní informace:

Praktikant:

Praktikant 1. rok:

Pohovor nad  
vývojem praxe:

datum

razítko a podpis

Praktikant 2. rok:

Pohovor nad  
vývojem praxe:

datum

razítko a podpis

Praktikant 3. rok:

Pohovor nad  
vývojem praxe:

datum

razítko a podpis



Pro každou školící farmu musí být připraven popis dané farmy, který by měl brát v úvahu následující body: velikost farmy, srážky, plocha skleníků, skladovací a pracovní místnosti, kompostovací plocha, cesty, chov zvířat, zaměstnanci, geografická poloha, podnebí, geologické podmínky a pěstované plodiny (viz také deník praxe).

## 1. Pěstování rostlin

Botanika:

Činnosti a znalosti	1. rok	2. rok	3. rok
Poznávání rostlin (zemědělské plodiny, plevele)			
Česká a botanické názvy rostlin			
Rostliny, které naznačují stav půdy (např. šťovík, bodlák, hluchavka)			
Zelené hnojení a meziplodiny			
Rozpoznání příznaků při nedostatku živin			
Rozpoznání nemocí a škůdců			
Rozpoznání jedovatých rostlin			
Rozpoznání semen a jednotlivých odrůd a zemědělských plodin			

Zelenina:

Činnosti a znalosti	1. rok	2. rok	3. rok
Plánování sezóny			
Pěstování vlastní sadby			
Přímý výsev			
Výsevní dny			
Pikýrování			
Výsadba do sadbových quick potů			
Sadba, sázení			
Zavlažování			
Práce na jednotlivých rostlinách (např. zaštipování u rajčat)			
Rozmnožování zemědělských plodin (řízkování)			
Sklízení			
Třídění, Balení, Prezentování			
Skladování, Sklizeň v zimě			
Čištění a příprava zeleniny			

Pěstování polních plodin:

Činnosti a znalosti	1. rok	2. rok	3. rok
Plánování sezóny			
Osevní postupy			



Příprava secího stroje na setí			
Předsetová příprava			
Výpočet výsevu a následný výsev			
Sekání/MLácení (obilí)			
Sušení/Čištění/Skladování (obilí)			

Okopaniny a polní zelenina:

Činnosti a znalosti	1. rok	2. rok	3. rok
Příprava půdy před sadbou			
Příprava secího stroje na setí			
Příprava sázecího stroje na setí			
Okopávání/pletí/jednocení			
Sklízení/Skladování			
Řepa			
Kukuřice			
Brambory			

Trvalý travní porost:

Činnosti a znalosti	1. rok	2. rok	3. rok
Vláčení/válcování/dosev			
Nastavení žacího stroje, sekání			
Obracení/Shrnování			
Nakládání a lisování			
Dosušování			
Příprava siláže			
Oplocování pastvin			

Bylinky:

Činnosti a znalosti	1. rok	2. rok	3. rok
Výsadba a výsev			
Následná péče			
Sklízení			
Sušení			
Následné zpracování			
Využití			



### Ovocnářství:

Činnosti a znalosti	1. rok	2. rok	3. rok
Hnojení a péče o půdu na plantáži			
Řez ovocných stromů			
Nátěry + Postřiky			
Sklízení			
Uskladnění, Péče, Zpracování			

### Les/remízky:

Činnosti a znalosti	1. rok	2. rok	3. rok
Výsadba			
Péče			
Zhodnocení kvality dřeva			
Správná výsadba remízků			
Péče o remízky			

### Vlastní osivo:

Činnosti a znalosti	1. rok	2. rok	3. rok
Výsevy a výsadba			
Péče			
Skližeň			
Čištění a skladování			
Dokumentace			

## 2. Jednotlivé zemědělské plodiny

### Rostliny polní a zelinářské:

Činnosti a znalosti	1. rok	2. rok	3. rok
Fazole, Boby			
Hrách			
Květák			
Brokolice			
Čínské zelí			
Kadeřavá kapusta			
Růžičková kapusta			
Zelí			
Kedlubna			



Dýně			
Cuketa			
Cibule			
Pórek			
Mrkev			
Pastinák			
Celer			
Ředkvičky			
Červená řepa			
Mangold			
Špenát			
Salát			
Čekanka			
Polníček			

Rostliny ve skleníku:

Činnosti a znalosti	1. rok	2. rok	3. rok
Okurky			
Rajčata			
Paprika			
Salát			
Kedlubna			
Bylinky			

Rostliny více - a mnoholeté:

Činnosti a znalosti	1. rok	2. rok	3. rok
Bobuloviny (maliny, brusinky)			
Jádroviny			
Peckoviny			
Jahody			
Rebarbora			
Chřest			





Ostatní:

Činnosti a znalosti	1. rok	2. rok	3. rok
Rostliny olejné (řepka, len)			
Jetely a Jetelotrávy			
Alternativní plodiny (špalda, pohanka)			

### 3. Technologie

Činnosti a znalosti	1. rok	2. rok	3. rok
Skleníky (Typy)			
Zavlažovací techniky			
Vytápěcí technologie			
Větrací a systémy stínění			
Zásady bezpečnosti práce a ochrana			
Technologie pro sklizení			
Chladicí technika			
Technika a ochrana přírody			
Následná péče a oprava			
Oprava skleníků (Sklo a Fólie)			

### 4. Zpracování půdy

Manuální:

Činnosti a znalosti	1. rok	2. rok	3. rok
Rytí			
Hrabání			
Okopávání			
Provzdušnění země (rycí vidle a.p.)			
Válcování			
Péče o nářadí/ oprava			

Strojní:

Činnosti a znalosti	1. rok	2. rok	3. rok
Orání			
Vláčení			
Frézování			
Válcování			



Plečkování, Hrůbkování			
Ovládání traktoru			
Péče o traktor (výměna oleje, mazání, vzduchový filtr)			
Výměna kola (duše, pneumatik)			
Zapřahání zemědělských strojů za traktor			
Péče o zemědělské stroje			

## 5. Péče o hnůj/ hnojiva a hnojení

Činnosti a znalosti	1. rok	2. rok	3. rok
Péče o hnůj			
Močůvka/ Hnojení močůvkou			
Kompostové výluhy (Výroba a použití)			
Příprava kompostu			
Posoudit zralost kompostu			
Kompost připravit kompostovými preparáty			
Hnojení kompostem			
Sběr bylin pro kompostové preparáty a skladování			
Výroba biodynamických preparátů			
Provádění postřiků s biodynamickými preparáty			
Doplňková hnojiva a doplňky			
Ovládání rozmetadla hnoje			
Rozmetání jiných hnojiv (vápno)			

## 6. Chov hospodářských zvířat

Skot:

Činnosti a znalosti	1. rok	2. rok	3. rok
Porod, péče o telata			
Následná péče a krmení skotu (výpočet krmné dávky)			
Letní krmení, pastevní chov			
Plánování zimního krmení, chov ve stájích			
Mléčný skot, dojení			
Masný skot			
Hodnocení zvířat, welfare			
Šlechtění skotu			
Zdraví zvířat, Léčiva			



Prasata:

Činnosti a znalosti	1. rok	2. rok	3. rok
Porod, péče o selata			
Následná péče a krmení (výpočet krmné dávky)			
Pastva a výběh			
Šlechtění prasat			
Zdraví zvířat, Léčiva			

Drůbež:

Činnosti a znalosti	1. rok	2. rok	3. rok
Líhnutí a následná péče			
Krmení (výpočet krmné dávky)			
Pastevní chov			
Chov nosných slepic			
Chov slepic pro maso			
Zdraví, Léčiva			

Ovce a kozy:

Činnosti a znalosti	1. rok	2. rok	3. rok
Porod, péče o jehňata a kůzlata			
Následná péče, krmení (výpočet krmné dávky)			
Pastevní chov			
Zdraví, Léčiva			

Koně:

Činnosti a znalosti	1. rok	2. rok	3. rok
Porod, péče o hříbata			
Následná péče, krmení (výpočet krmné dávky)			
Pastevní chov			
Práce s koňmi			
Zdraví, Léčiva			

Včely:

Činnosti a znalosti	1. rok	2. rok	3. rok
Péče a příkrmování včelstva			
Medobraní			
Zdraví, Léčiva			





## 7. Dílna + ruční nářadí

Činnosti a znalosti	1. rok	2. rok	3. rok
Řezání, nýtování, vrtání, pilování			
Broušení, ostřít			
Svařování			

## 8. Bezpečnost práce

Činnosti a znalosti	1. rok	2. rok	3. rok
Zabezpečení budov			
Bezpečnost provozu při obsluze strojů a zařízení			
Odpady (motorový olej)			
Požární ochrana			
Chování v případě nehody			

## 9. Zpracování + Prodej

Činnosti a znalosti	1. rok	2. rok	3. rok
Zpracování mléka			
Porážka, zpracování masa			
Pečení chleba			
Přímý prodej			
Účetnictví + dodací listy			

## 10. Člověk a práce

Činnosti a znalosti	1. rok	2. rok	3. rok
Příprava pracoviště (ergonomie)			
Plánování a koordinace práce			
Týmová práce			
Práce s žáky nebo hendikepovanými			