

# Postup pre import MSN Flexi 2019 do programu MSklad

**Pre import nových noriem je nutné funkčné pripojenie k internetu bez obmedzenia prístupu na servery spoločnosti VIS.**

Celý import bude trvať 10-20 minút v závislosti na rýchlosti internetu a rýchlosti počítača.

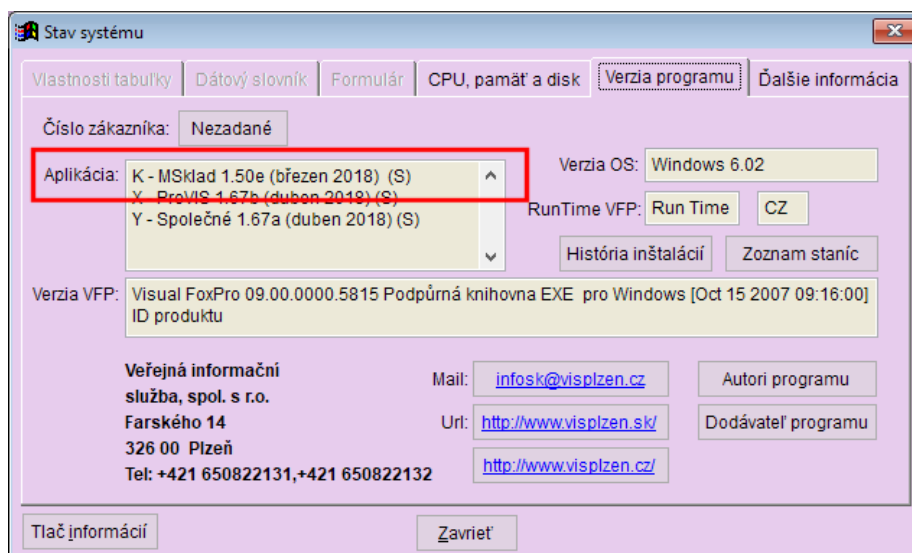
**Podľa tohto postupu je možné Nové normy importovať iba do verzie MSklad 1.50 alebo vyššej.**

Ak nemáte verziu 1.50 alebo novšiu, kontaktujte VIS pre získanie novej verzie.

Verziu vášho programu overíte takto: Menu **Program > Stav systému**

V okne **Stav systému** sa prepnete na záložku „**Verzia programu**“.

Potom uvidíte výpis inštalovaných aplikácií a ich verzií. (písmenko uvedené za číslom verzie nie je pre import dôležité).

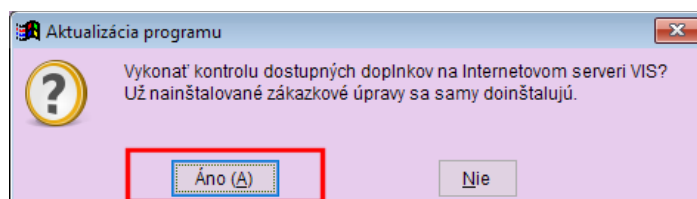


## A. Příprava programu před importem Nových noriem

**Kontrolu a aktualizáciu verzie programu je nutné vykonať pred každým importom.**

Menu **Nástroje > Aktualizácia programu > Načítanie doplnkov z internetu**

Potvrdiť kontrolu dostupných doplnkov tlačidlom „**Áno**“.

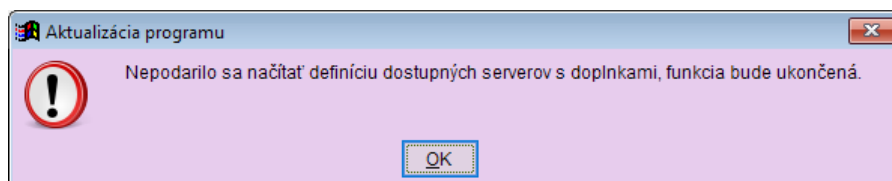


Program overí dostupnosť aktualizácií na internete a prípadne stiahne aktualizáciu verzie programu.

Ak nie je žiadna nová aktualizácia dostupná, zobrazí sa informačné okno a vaša verzia je aktuálna.

Ak sa stiahne aktualizácia, program ju rovno nainštaluje a sám sa ukončí. Potom je program nutné znovu spustiť. Pri spustení programu po aktualizácii prebieha konverzia dát, ktorá môže chvíľu trvať.

**Pozor: Ak program nemôže vykonať kontrolu dostupnosti doplnkov kvôli chybe, je problém s pripojením k internetu (k serverom VIS) a v importe nebude možné pokračovať. V takom prípade je najprv nutné odstrániť problém s pripojením v súčinnosti s vaším správcom siete alebo poskytovateľom pripojenia.**



## **B. Import Flexi noriem 2019**

Flexi normy MSN 2019 sa pridajú k existujúcim normám .

### **1. Záloha dát pred importom**

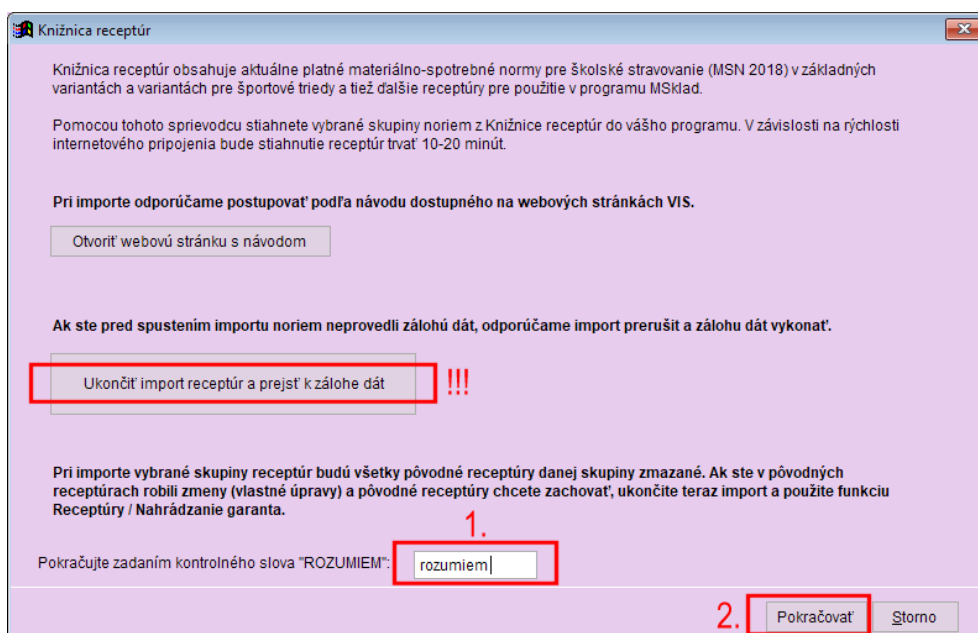
Pred importom noriem je nutné vytvoriť aktuálnu zálohu programu; pokiaľ by v priebehu importu došlo k akejkoľvek chybe, z vytvorené zálohy bude možné obnoviť stav pred importom.

Menu **Servis > Záloha a obnova dát**

v zoznamu druhov záloh **vyberte "záloha zavádzača"** a dole **kliknite na tlačidlo "Záloha"**.

### **2. Spustenie importu noriem**

Menu **Normovanie > Receptúry**, potom menu **Rôzne > Knižnica receptúr > Import receptúr z knižnice**



Pre pokračovanie v importe **zapište do políčka slovo "rozumiem"** a potom **stlačte tlačidlo "Pokračovať"**.

### 3. Výber receptúr pre import

Výberom garanta určíte, ktoré receptúry (skupiny receptúr) budú naimportované z Knižnice receptúr. Stávajúce receptúry vybraných garantov budú zrušené vrátane záznamov nutričných hodnôt a budú nahradené novými receptúrami.

	Garant	Popis v Knižnici receptúr	Popis vo vašom programe
<input type="checkbox"/>	8N	Nové normy 2018	
<input checked="" type="checkbox"/>	8S	Nové normy 2018 pre športovcov	
<input type="checkbox"/>	8U	Školský program 2018 (test)	
<input type="checkbox"/>	D1	Normy dietne I. - šetriaca	
<input type="checkbox"/>	D2	Normy dietne II. - diabetická	
<input type="checkbox"/>	D3	Normy dietne III. - bezlepková	
<input checked="" type="checkbox"/>	FL	MSN 2019 Flexi	
<input checked="" type="checkbox"/>	FS	MSN 2019 Flexi pre športovcov	
<input type="checkbox"/>	HN	Hotel.normy pre skupinu D (VK)	
<input type="checkbox"/>	MP	Školské mlieko NN	
<input type="checkbox"/>	SO	Školské ovocie NN	

Označiť všetko    **Zrušiť označenie**    Import receptúr    Storno

Stlačte tlačidlo "Zrušiť označenie".

Pre import Flexi noriem MSN 2019 zvolte skupinu „FL - Flexi normy 2019“, ak varíte pre triedy so športovým zameraním s navýšenou normou podľa metodiky, môžete si stiahnuť aj skupinu „FS - Flexi normy 2019 pre športovcov“.

Stlačte tlačidlo "Import receptúr".

### 4. párovanie číselníkov na Knižnicu receptúr

Aby bolo možné neskôr jednoducho aktualizovať zmeny v receptúrach, alebo stiahnuť nové receptúry, je nutné vykonať párovanie tabuliek (číselníkov) - prepojiť dáta vo vašom programe s dátami Knižnice receptúr.

Ak do programu sťahujete kompletný balík novo vydaných receptúr (napr. MSN 2018), odporúčame znova skontrolovať a prepojiť všetky číselníky. Program v ďalších krokoch jednotlivé číselníky postupne zobrazí. U každého je uvedený odporúčaný postup.

Ak sťahujete aktualizáciu skôr stiahnutých receptúr, nie je potreba kontrolovať všetky číselníky, program automaticky ponúkne párovanie iba novo pridaných položiek.

znova vykonať párovanie všetkých číselníkov 1.

Pre novo založené suroviny je možné založiť aj nové skladové karty. Skladové karty k surovinám sú nutné pre správne zobrazenie alergénov v jedálnych lístkoch. Odporúčame skladové karty založiť.

Založiť skladové karty k novým surovinám 2.

3. Pokračovať    Storno

Zatrhnite "znova vykonať párovanie všetkých číselníkov". Kontrola párovania všetkých číselníkov je nutná kvôli zmenám v nových normách (iné nutričné hodnoty, zmena číslovania skupín receptúr, nové suroviny).

Zatrhnite políčko "založiť skladové karty k novým surovinám". Skladové karty sú nutné pre zobrazovanie alergénov v jedálnych lístkoch.

Stlačte tlačidlo „Pokračovať“.

## 5. Párovane surovín

Pre správnu funkciu normovania je nutné suroviny zo serveru správne „prepojiť“ (spárovať) so surovinami, ktoré už v programe používate, prípadne založiť nové suroviny.

Číslo KR	Názov KR	MJ KR	Číslo	Názov	MJ	Založiť nový	Hm.koef.	MJ h.k.
39-SR-0010	ORECHY KEŠÚ	kg				<input type="checkbox"/>	0,000	
52-SR-0009	PEPITKY Z ČERVENEJ Š	kg				<input type="checkbox"/>	0,000	
52-SR-0010	KRÚPOVO CIROKOVÁ K	kg				<input type="checkbox"/>	0,000	
52-SR-0011	PEPITKY Z CÍ CERU	kg				<input type="checkbox"/>	0,000	
52-SR-0012	PEPITKY Z CÍ CERU A K	kg				<input type="checkbox"/>	0,000	
52-SR-0013	PEPITKY Z ČERVENEJ Š	kg				<input type="checkbox"/>	0,000	
52-SR-0014	PEPITKY Z HRÁŠKU A C	kg				<input type="checkbox"/>	0,000	
52-SR-0015	PEPITKY Z ŠOŠOVICE	kg				<input type="checkbox"/>	0,000	
52-SR-0016	CIROKOVÁ KAŠA	kg				<input type="checkbox"/>	0,000	
58-SR-1566	KORENIE BIELE MLETÉ	kg				<input type="checkbox"/>	0,000	
58-SR-1569	KORENIE MLETÉ ČIERNE	kg				<input type="checkbox"/>	0,000	
58-SR-1574	KORENIE CELÉ ČIERNE	kg				<input type="checkbox"/>	0,000	
58-SR-1589	RASCA	kg				<input type="checkbox"/>	0,000	
58-SR-1599	KORENIE ANÍZ	kg				<input type="checkbox"/>	0,000	
67-SR-2061	SYR PARMEZÁN	kg				<input type="checkbox"/>	0,000	
67-SR-2082	JOGURT RASTLINNÝ J	kg				<input type="checkbox"/>	0,000	
67-SR-2099	MLIEKO KOKOSOVÉ	kg				<input type="checkbox"/>	0,000	
68-SR-2081	MI IFKO KONDENZOVAN	kg				<input type="checkbox"/>	0,000	

Zobrazit' všetky položky  
 Zobrazit' návrhy programu a nespárované položky  
 aktualizovať popisy podľa knižnice

Doporučený postup: 1. Zobrazit' návrhy programu a nespárované položky  
2. Nepripradené založiť ako nové.

Nepripradené založiť ako nové

Suroviny

Ďalší Storno

Úplne nové suroviny nemajú prepojenie vyplnené; zatrhnutím políčka v stĺpci „založiť nový záznam“ ich program založí.

### Postupujte takto:

1. Stlačte tlačidlo „Nepripradené založiť ako nové“ (zatrhnú sa políčka „založiť nový záznam“ u neprepojených surovín)
2. Stlačte tlačidlo „Ďalší“.

## 6. Párovanie druhov materiálu

Ak už máte číselník spárovaný z nejakého skoršieho importu, program tento krok nezobrazí.

Položky z Knižnice receptúr		Položky vo vašom programe		Založiť nový záznam
Druh KR	Popis druhu materiálu KR	Druh	Popis druhu materiálu	
00	Bez určenia	00	Bez určenia	<input type="checkbox"/>
01	-	01	-	<input type="checkbox"/>
02	-	02	-	<input type="checkbox"/>
03	-	03	-	<input type="checkbox"/>
04	-	04	-	<input type="checkbox"/>
05	-	05	-	<input type="checkbox"/>
06	-	06	-	<input type="checkbox"/>
07	-	07	-	<input type="checkbox"/>
08	-	08	-	<input type="checkbox"/>
09	-	09	-	<input type="checkbox"/>
10	-	10	-	<input type="checkbox"/>
11	-	11	-	<input type="checkbox"/>
12	-	12	-	<input type="checkbox"/>

1.  Zobraziť všetky položky  
 Zobraziť nespárované položky  
 aktualizovať popisy podľa knižnice

2. Vyhľadať podľa kódu

3. Nepripravené založiť ako nové

4. Späť    Ďalší    Storno

Odporúčany postup: 1. Zobrazit všetky položky  
2. Vyhľadať podľa kódu  
3. Nepripravené založiť ako nové

Ak sa tento krok zobrazí:

1. Zvoľte "zobraziť všetky položky" (v tabuľke sú vidieť priradené aj nepriradené položky)
2. Stlačte tlačidlo "Vyhľadať podľa kódu" (program doplnil modrou farbou zostávajúce položky)
3. Stlačte tlačidlo „Nepripravené založiť ako nové“ (u nevyplnených položiek sa zatrholo políčko „založiť nový záznam“)

Pozor, začiatok číselníka v Knižnici receptúr obsahuje „prázdne“ položky (v popisu je iba pomlčka), toto je správny stav.

Pokračujte stlačením tlačidla „Ďalší“.

## 7. Protokol o importu

Akonáhle bude import receptúr dokončený, zobrazí sa okno s výsledkom importu. Na konci zoznamu importovaných receptúr môžete skontrolovať ich počet. Flexi noriem 2019 je 26 (FL) a Flexi noriem pre športovcov je 26 (FS)

Protokol zatvorte stlačením tlačidla "Zavrieť".

## 8. Záloha dát po importu

Po dokončení importu je vhodné vytvoriť zálohu dát.

Menu **Servis > Záloha a obnova dát**

v zoznamu druhov záloh zvolíte "záloha zavádzača" a dole kliknite na tlačidlo "Záloha".

## 9. Import je hotový

**Teraz máte Flexi normy 2019 stiahnuté a môžete s nimi začať pracovať.**

Flexi normy sú v programe zavedené pod garantom FN, prípadne FS (varianty pre športové triedy).  
K novým surovinám boli vytvorené nové skladové karty.