

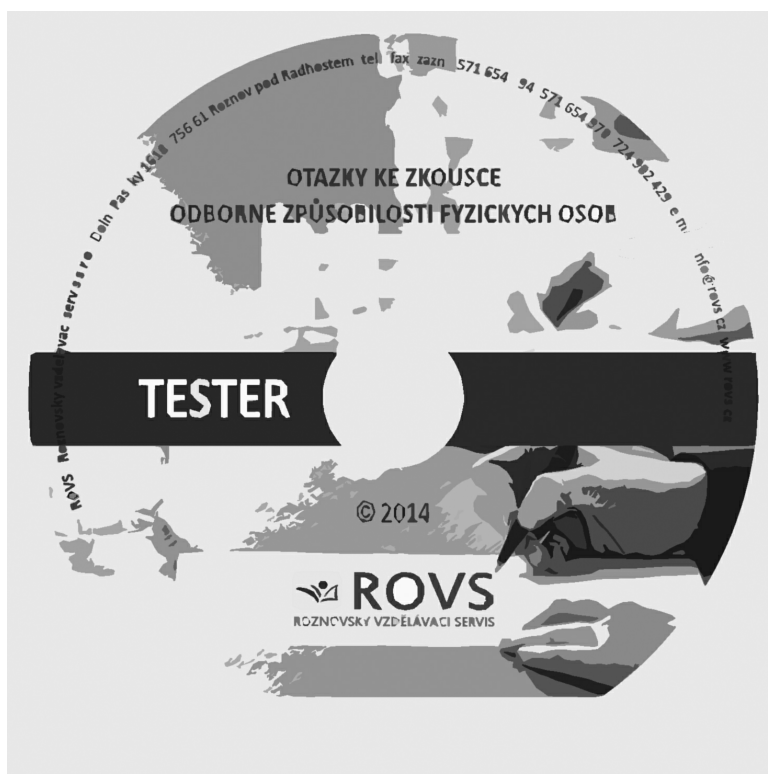


UŽIVATELSKÁ PŘÍRUČKA

TESTER

© 2014 Rovs - Rožnovský Vzdělávací Servis s.r.o.

Verze: 1.0.0



Obsah

	0
Část I Předmluva	3
1 Vítejte	3
Část II Instalace	4
Část III Aktivace programu	8
Část IV Obsluha programu	9
1 Menu	9
Soubor	9
Otevřít test.....	9
Zobrazit dokument.....	10
Náhled všech otázek.....	10
Tabulka výsledků.....	11
Zavřít program.....	11
Test	12
Náhodný test.....	12
Vlastní výběr otázek.....	15
Přednastavené testy.....	17
Přehledy testování.....	18
Nápověda	19
O programu.....	19
Nápověda.....	19
Nápověda - PDF.....	20
Animovaná ukázka.....	20
Část V Když něco nefunguje	22

1 Předmluva

1.1 Vítejte

Děkujeme vám za používání programu "TESTER".
Manuál k verzi programu 1.0.1.0.

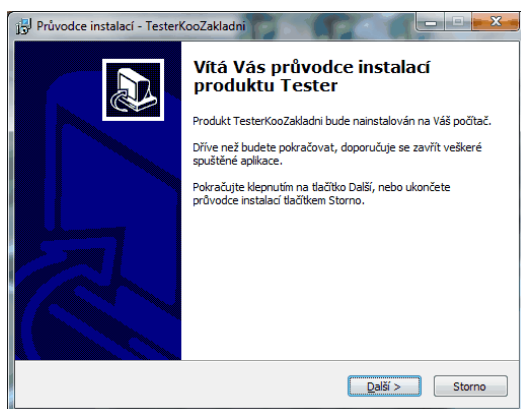
ROVS - Rožnovský vzdělávací servis s.r.o.
info@rovs.cz, www.rovs.cz

Program obsahuje soubor platných otázek a odpovědí pro danou oblast. Verze otázek se označuje rokem a měsícem vydání.
Program umožňuje otestování znalostí a slouží pro přípravu uchazečů ke zkouškám.

2 Instalace

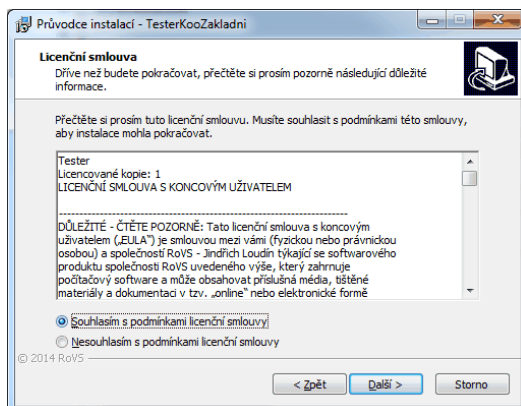
Spuštění instalace

Pokud máte v systému povoleno automatické oznámení vložení CD, spustí se instalace automaticky. Pokud k tomu nedojde, spusťte program "SETUP.EXE". Při instalaci na počítač se systémem Windows Vista, 7, 8 je nutno mít práva k administraci systému.



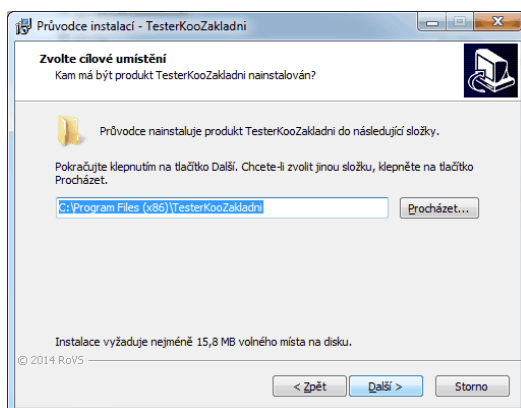
Po spuštění programu "SETUP.EXE" se zobrazí uvítací obrazovka instalátoru. Nechcete-li v tuto chvíli program instalovat je možno instalaci přerušit stiskem tlačítka **Storno**. Po stisku tlačítka **Další** instalace pokračuje.

Licenční ujednání



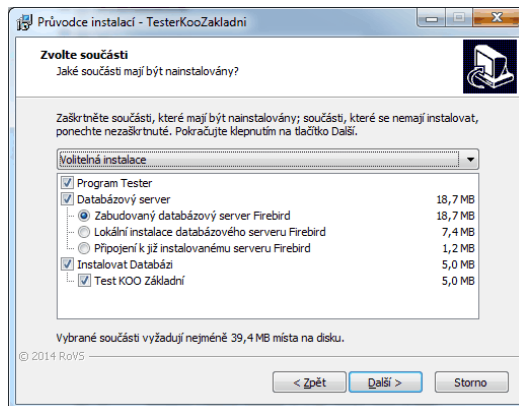
Instalační program vás teď seznámí s licenční smlouvou. Pokud s licenční smlouvou nesouhlasíte, bude instalace ukončena. Po vyjádření souhlasu s licenčními podmínkami tlačítkem **Další** instalace pokračuje.

Výběr cílové složky



Instalátor vás požádá o zvolení cílové složky pro instalované soubory. Pokud na doporučeném disku nemáte dostatek místa, nebo chcete program instalovat jinde, nastavte zde jinou cílovou složku. Pokračujte stiskem tlačítka **Další**.

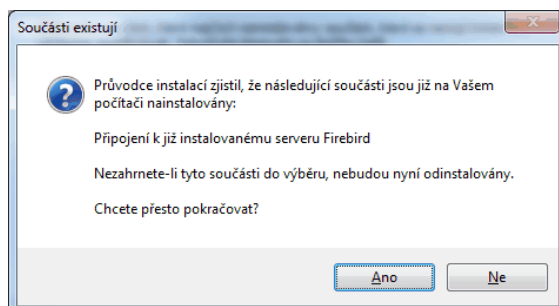
Výběr typu instalace



Instalátor vám nabídne možnosti instalace. Máte možnost zvolit, jaký databázový stroj chcete používat. Po zvolení pokračujte stiskem tlačítka **Další**.

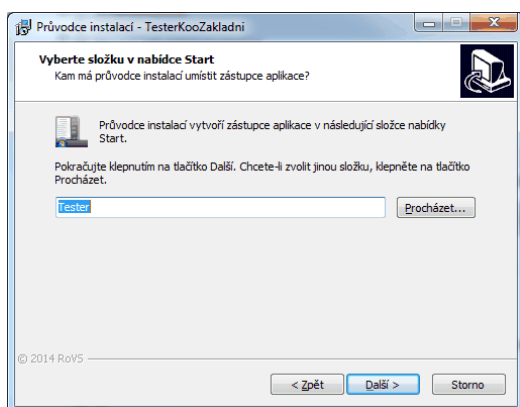
Volba "Lokální instalace databázového serveru Firebird" spustí instalační program databázového serveru Firebird ve verzi 2.1.3. Tato instalace probíhá v anglickém jazyce. Ujistěte se předem, že v systému již není nainstalován databázový server Firebird využívaný jiným programem, který byste přepsali a tak způsobili nefunkčnost dalších programů. I když pro instalaci databázového serveru Firebird ve výchozím nastavení stačí nabízené volby potvrzovat tlačítkem **Next**, tuto možnost instalace doporučujeme zkušenějším uživatelům.

Volba "Připojení k nainstalovanému serveru Firebird" umožňuje použít pro práci programu již v systému nainstalovaný databázový server Firebird. Instalace vás při těchto volbách požádá o zadání dalších informací pro spojení s databázovým serverem Firebird. Ve výchozím nastavení jsou předvoleny hodnoty, které by měly umožnit připojení k serveru Firebird ve výchozím nastavení. Pokud neznáte správné nastavení hodnot, můžete použít výchozí nastavení a vyzkoušet funkčnost programu nebo kontaktovat vašeho správce IT.



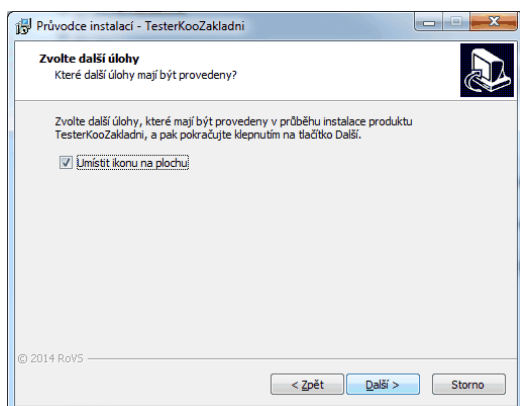
Pokud z předchozí instalace programu je v počítači již nainstalován server Firebird instalace vás na tuto skutečnost upozorní.

Výběr programové skupiny

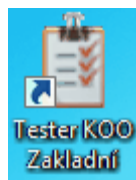


V následujícím okně vás instalátor požádá o zvolení jména programové skupiny v nabídce "Start" která bude vytvořena pro zástupce na spuštění programu. Po zvolení jména pokračujte stiskem tlačítka **Další**.

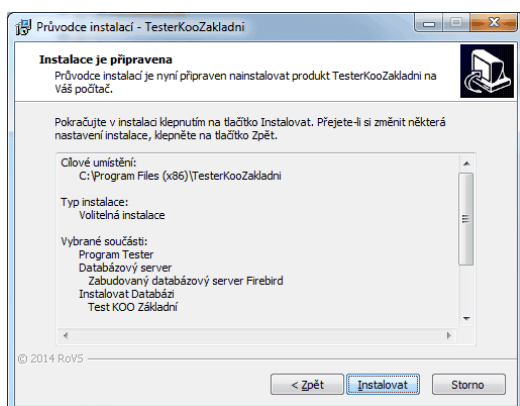
Umístění ikony i na pracovní plochu



Instalace se vás dále zeptá, chcete-li umístit ikonu pro spuštění programu na pracovní plochu. Po zvolení pokračujte stiskem tlačítka **Další**.

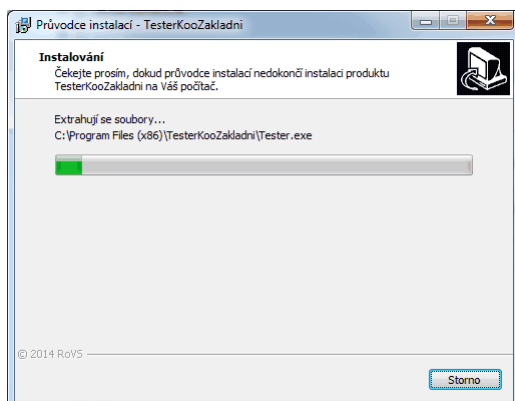


Rekapitulace nastavení



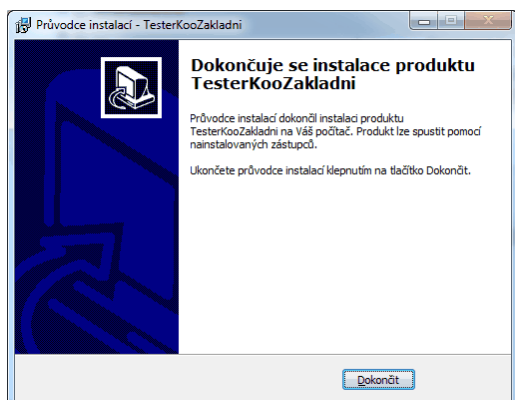
Instalátor vás nyní seznámí s nastavenými parametry. Chcete-li něco změnit, vraťte se stiskem tlačítka **Zpět**. Souhlasíte-li s nastavením, spusťte instalaci tlačítkem **Instalovat**.

Průběh instalace



V tomto okně se zobrazuje průběh instalace.

Dokončení instalace



Stiskem tlačítka **Dokončit** dokončíte instalaci.

3 Aktivace programu

Program při svém prvním spuštění vyžaduje aktivaci.

Každý uživatel obdrží k programu dvě licenční karty, které jsou důležité pro instalaci.



Znamená to, že každý uživatel si program může nainstalovat na dva počítače. (př. Doma a v práci nebo stolní počítač a notebook).

Na základě licenčního kódu a informací o počítači, na kterém je program spuštěn se vypočítá registrační kód. Tento registrační kód je nutné zaregistrovat na adrese: '<http://tester.rovs.cz>'. Následně obdržíte aktivační klíč, který vám umožní spuštění programu.

Registrace programu Tester

Jméno:

Příjmení:

Adresa:

Obec:

PSČ:

E-mail:

Registrační kód:

Registrační kód pro kontrolu obsahuje i časovou značku a může se po každém zobrazení trochu lišit. Tato časová značka nemá na platnost aktivačního klíče vliv a pro aktivaci je rozhodující Licenční kód a počítač na kterém je program spuštěn.

Po zadání platného aktivačního kódu se zpřístupní tlačítko "Aktivuj". Kliknutím na něj se program aktivuje a spustí.

Poznámka: klíč nepozbývá platnosti, pokud uživatel nezmění počítač nebo některou z jeho částí (základová deska, HDD či grafickou kartu).

V případě problémů při aktivaci volejte:

- Telefon: 606 036 446, 724 735 690

- E-mail: martin.frohlich@rovs.cz, jaromir.ferda@rovs.cz.

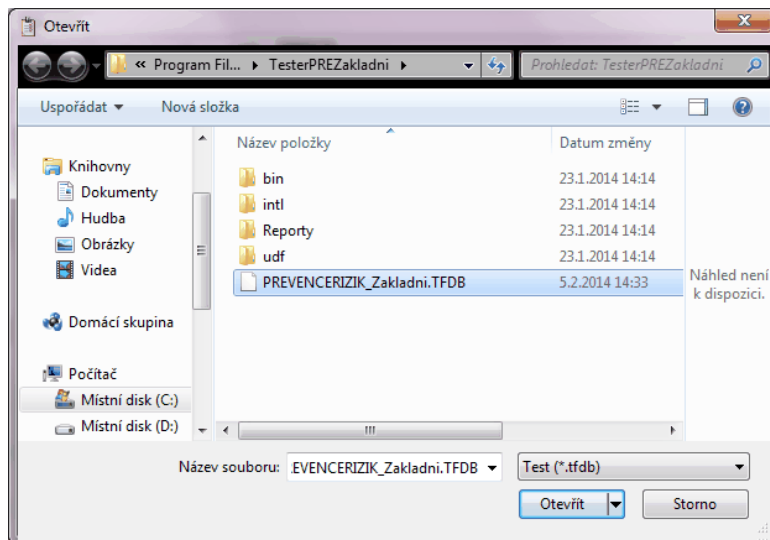
4 Obsluha programu

4.1 Menu

4.1.1 Soubor

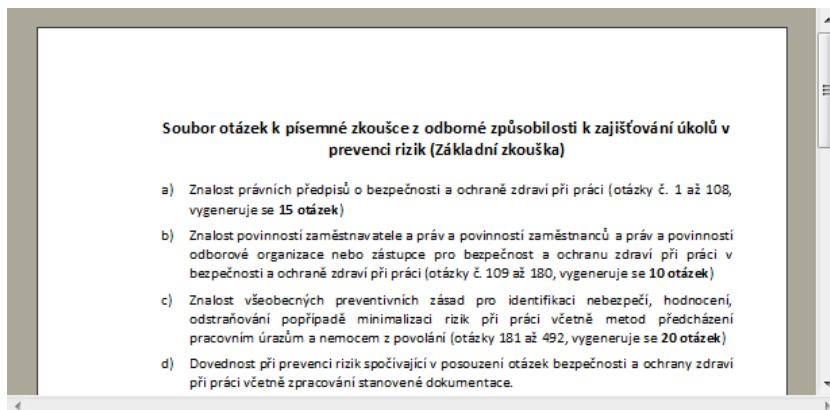
4.1.1.1 Otevřít test

Umožňuje otevřít jiný soubor testových otázek př: Test požární ochrany, Prevence rizik apod. Po otevření testových otázek se zobrazí info o testu.



4.1.1.2 Zobrazit dokument

Zobrazí dokument k testu. Většinou se zde zobrazují informace o testových otázkách. (Pravidla testování, počty otázek apod.)



Dokument je možné uložit do souboru nebo vytisknout na tiskárnu.



Popis tlačítek:

Export

- Umožňuje uložení dokumentu do souboru. Formát souboru se volí pomocí rozbalovacího seznamu Uložit jako typ.

Náhled před tiskem

- Zobrazí náhled dokumentu pro tisk.

Tisk

- Zobrazí dialog pro zvolení tiskárny. Po potvrzení tlačítka OK se dokument vytiskne na zvolenou tiskárnu.

Celá stránka

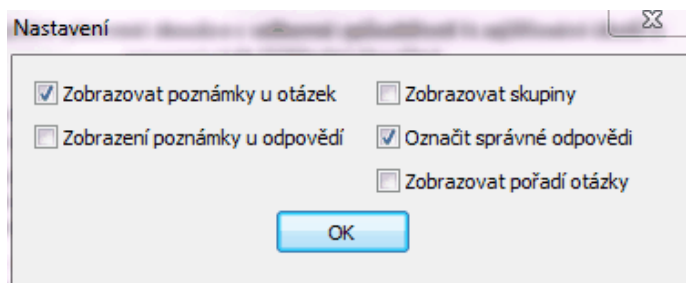
- Zobrazí celou stránku dokumentu.

Šířka strany

- Přizpůsobí šířku dokumentu šířce okna.

4.1.1.3 Náhled všech otázek

Zobrazí přehled otázek podle zvolených parametrů.



Poznámky u otázek a odpovědí

- Pokud je u otázky nebo odpovědi zapsána poznámka je možné ji zobrazit ve výpisu.

Zobrazovat skupiny

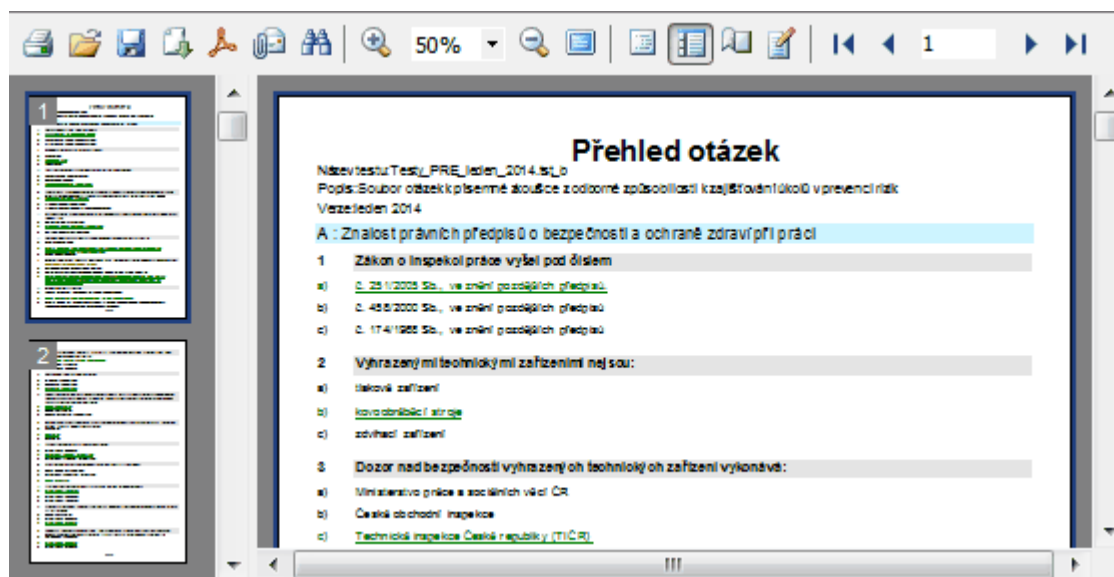
- Pokud je otázka zařazena do skupiny je možné ji zobrazit ve výpisu.

Označit správné odpovědi

- Umožňuje označit ve výpisu správné odpovědi.

Zobrazit pořadí otázek

- V případě výpisu náhodně vybraných otázek umožňuje překrýt číslo otázky vygenerovaným pořadím otázky.



4.1.1.4 Tabulka výsledků

Zobrazí tabulku správných odpovědí

Kontrolní tabulka výsledků															
Název testu: Testy_PRE leden_2014.tst_b															
Popis: Soubor otázek k písemné zkoušce z odborné způsobilosti k zajišťování úkolů v prevenci rizik															
Verze: leden 2014															
001 - a	002 - b	003 - c	004 - a	005 - b	006 - b	007 - c	008 - b	009 - a	010 - c	011 - a	012 - b	013 - b	014 - c	015 - a	
016 - c	017 - b	018 - a	019 - a	020 - b	021 - c	022 - c	023 - b	024 - a	025 - b	026 - a	027 - c	028 - a	029 - c	030 - a	
031 - a	032 - a	033 - a	034 - c	035 - b	036 - a	037 - c	038 - b	039 - c	040 - a	041 - b	042 - b	043 - c	044 - a	045 - b	
046 - c	047 - a	048 - b	049 - b	050 - b	051 - c	052 - a	053 - a	054 - a	055 - c	056 - b	057 - a	058 - b	059 - a	060 - c	
061 - b	062 - c	063 - a	064 - c	065 - c	066 - b	067 - a	068 - a	069 - a	070 - c	071 - a	072 - b	073 - a	074 - c	075 - b	
076 - a	077 - a	078 - b	079 - c	080 - b	081 - a	082 - b	083 - c	084 - b	085 - c	086 - a	087 - a	088 - a	089 - b	090 - b	
091 - a	092 - b	093 - a	094 - c	095 - c	096 - b	097 - a	098 - b	099 - b	100 - a	101 - b	102 - a	103 - b	104 - b	105 - b	
106 - a	107 - b	108 - b	109 - a	110 - b	111 - a	112 - c	113 - a	114 - b	115 - a	116 - a	117 - a	118 - b	119 - a	120 - a	
121 - a	122 - a	123 - c	124 - a	125 - c	126 - b	127 - c	128 - a	129 - a	130 - c	131 - a	132 - c	133 - a	134 - a	135 - a	
136 - a	137 - a	138 - a	139 - a	140 - a	141 - a	142 - a	143 - b	144 - b	145 - c	146 - a	147 - b	148 - a	149 - c	150 - b	
151 - a	152 - a	153 - c	154 - b	155 - b	156 - b	157 - c	158 - a	159 - b	160 - a	161 - b	162 - a	163 - b	164 - b	165 - a	
166 - b	167 - c	168 - a	169 - c	170 - a	171 - c	172 - a	173 - a	174 - a	175 - b	176 - b	177 - a	178 - b	179 - a	180 - a	

4.1.1.5 Zavřít program

Ukončí běh programu.

4.1.2 Test

4.1.2.1 Náhodný test

Kliknutím na položku **Náhodný test** se nejprve zobrazí přednastavené parametry testu pro náhodné generování otázek.

Oblast	Popis	Otázek
<input checked="" type="checkbox"/> A	Znalost právních předpisů o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci	15
<input checked="" type="checkbox"/> B	Znalost povinností zaměstnavatele a práv a povinností zaměstnanců a pr...	10
<input checked="" type="checkbox"/> C	Znalost všeobecných preventivních zásad pro identifikaci nebezpečí, hod...	20
<input checked="" type="checkbox"/> D	Dovednost při prevenci rizik spočívající v posouzení otázek bezpečnosti a ...	0
<input checked="" type="checkbox"/> E	Znalost povinností a podmínek poskytování osobních ochranných pracovn...	5

Měnit můžeme počty otázek v oblasti nebo zařazení či vyřazení celé oblasti či skupiny z testu. Zatřením pole ve sloupci **Oblast** se otázky z této oblasti zařadí do testu. Změnu počtu otázek provedeme dvojitým kliknutím na oblasti (řádku), kde se následně zobrazí její parametry.

Název: A 15 Otázek v testu

Popis: Znalost právních předpisů o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci

Parametry testu

Název testu: Náhodný test

Časový limit (min): 60

Popis:

Min. počet bodů: 50





Zobrazovat hodnotu otázky:

OK Cancel

Po potvrzení parametrů testu se vygenerují otázky a zobrazí se dialog pro zápis názvu a popisu vygenerovaného testu, časového limitu a minimálního počtu bodů.

Pod tímto názvem můžeme test nalézt v seznamu přednastavených testů. Po potvrzení tlačítka OK se test zobrazí.

60 Minut	17.03.2014 - 09:54	10:29:35
-----------------	--------------------	----------

001 Vyhrazená technická zařízení zdvihací a některé podmínky k zajištění jejich bezpečnosti řeší předpis:


- A vyhl. č. 18/1979 Sb., v platném znění
- B vyhl. č. 19/1979 Sb., v platném znění
- C vyhl. č. 20/1979 Sb., v platném znění

002 Řidič nesmí

- A během jízdy požit alkohol, resp. řídit vozidlo bezprostředně po požití alkoholického nápoje nebo v takové době, kdy by mohl být ještě pod vlivem alkoholu
- B během jízdy požit alkohol nebo užít návykovou látku, resp. řídit vozidlo bezprostředně po požití alkoholického nápoje nebo užití návykové látky nebo v takové době, kdy by mohl být ještě pod jejich vlivem
- C během jízdy užít návykovou látku, resp. řídit vozidlo bezprostředně po užití návykové látky nebo v takové době, kdy by mohl být ještě pod vlivem návykové látky

003 Místním provozním bezpečnostním předpisem vypracovaným podle nařízení vlády č. 168/2002 Sb. se rozumí

- A předpis pro přidělování OOPP u zaměstnavatele
- B evakuační plán
- C konkrétní předpis zaměstnavatele upravující pracovní a technologické postupy při

Před začátkem testu je okno zablokované pro prohlížení. Kliknutím na tlačítko  **Start testu** se test aktivuje.

Následuje zápis účastníka testu.


Zapiš jméno účastníka testu

Boborovský

Ok

Volba odpovědi u otázky se provádí označením kruhového zatržítka.

001	Vyhrazená technická zařízení zdvihací a některé podmínky k zajištění jejich bezpečnosti řeší předpis:
<input checked="" type="radio"/>	A vyhl. č. 18/1979 Sb., v platném znění
<input type="radio"/>	B vyhl. č. 19/1979 Sb., v platném znění
<input type="radio"/>	C vyhl. č. 20/1979 Sb., v platném znění

Pro ukončení testu stikněte tlačítko  Ukončení testu.

Pokud chcete vidět výsledek klikněte na ikonu  Zobrazit výsledek.

Nastavení ✖

<input checked="" type="checkbox"/> Zobrazovat poznámky u otázek	<input checked="" type="checkbox"/> Označit správné odpovědi
<input type="checkbox"/> Zobrazení poznámky u odpovědí	<input checked="" type="checkbox"/> Zobrazovat pořadí otázek
<input type="checkbox"/> Zobrazovat skupiny	<input checked="" type="checkbox"/> Okruhy vždy na nové stránce

Ve výpisu můžeme upravit tyto vlastnosti:

- Zobrazovat poznámky** - Pokud u otázky nebo odpovědi byla zapsána poznámka může být ve výpisu zobrazena
- Označit správné odpovědi** - Označení správné odpovědi je zvýrazněno podtržením a světlou zelenou barvou.
- Zobrazovat pořadí otázek** - Ve výpisu se může zobrazovat pořadí otázky př.: (číslováno od 1 do 50) nebo se může zobrazovat skutečné číslo otázky (př.: 12,15,55,43 atd.)
- Okruhy vždy na nové stránce** - Pro lepší orientaci je možné umístit začátek okruhu na novou stránku.

Vyhodnocení testu

17032014-0984

Odpovědi na otázky		Bodová hodnota	
Testovací otázka	80	Maximální bodová hodnota	80
Testovací skupina	80/80	Číslo testu	90000
Testovací skupina	8000	Testovací skupina	10.04.14.00.2014
Testovací skupina	100000%	Testovací skupina	10.04.14.00.2014

Prošel

A. Znalost právních předpisů o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci

1. Vyhrazená technická zařízení zdvihací a některé podmínky k zajištění jejich bezpečnosti řeší předpis:

A vyhl. č. 18/1979 Sb., v platném znění

B vyhl. č. 19/1979 Sb., v platném znění

C vyhl. č. 20/1979 Sb., v platném znění

2. Řeší normu

ČSN EN 12002-2-2:2004

ČSN EN 12002-2:2004

ČSN EN 12002-2:2004

3. Místním provozním bezpečnostním předpisem v pracovním podniku musí být vypracován v souladu s předpisem

ČSN EN 12002-2:2004

ČSN EN 12002-2:2004

ČSN EN 12002-2:2004

4. Zvláštní předpis musí být vypracován, určený pro práci s osobami, kteří mají být zaměstnání zaměstnání pouze s příslušnými osobami. Zvláštní předpis musí být vypracován a uveden v platnosti

ČSN EN 12002-2:2004

ČSN EN 12002-2:2004

ČSN EN 12002-2:2004

5. Nařízení vlády, kterým se stanoví bližší podmínky na bezpečný provoz používání strojů, technických zařízení přístrojů a dalších výstrojů

ČSN EN 12002-2:2004

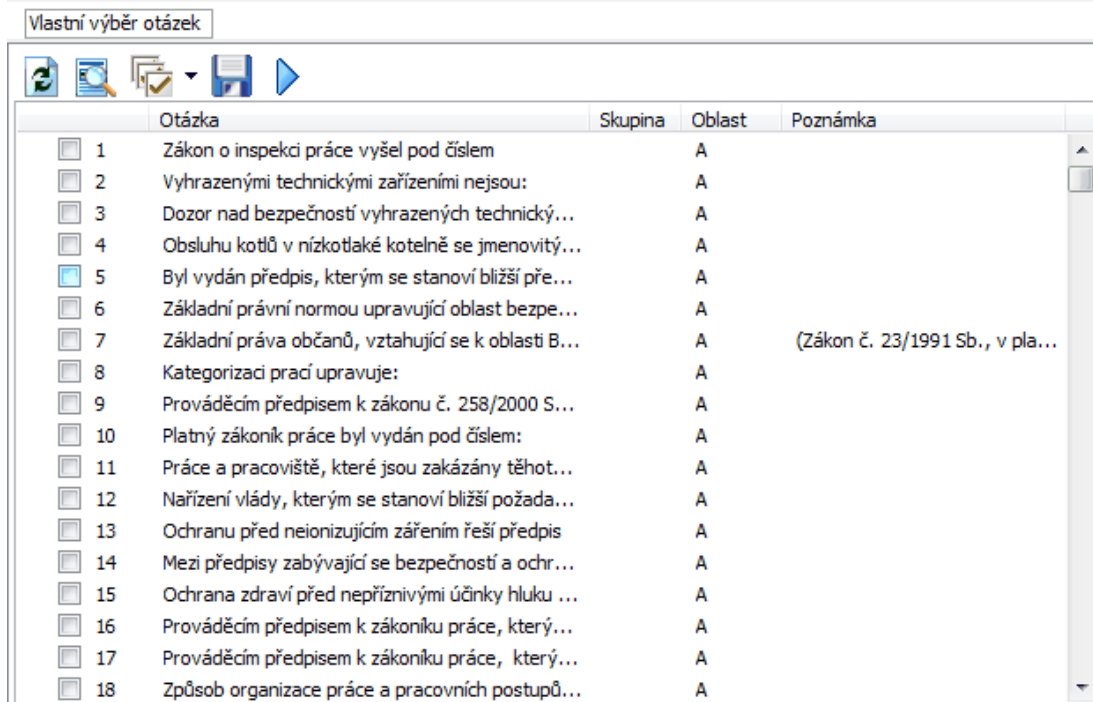
ČSN EN 12002-2:2004

ČSN EN 12002-2:2004

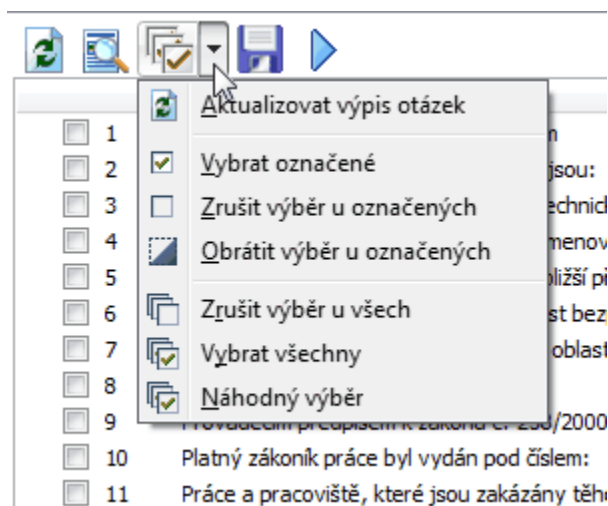
129

4.1.2.2 Vlastní výběr otázek

Vlastní výběr otázek umožňuje uživateli vybrat libovolný počet otázek. Zatržením čtverečku otázky provádíte výběr otázky.



Výběr je možné provést i pomocí nabídky, která se zobrazí kliknutím na šipku u tlačítka náhodný výběr. Tuto nabídku je možné také zobrazit kliknutím pravého tlačítka myši do seznamu otázek.



Označit otázky (zamodřením) je možné pomocí kláves:

SHIFT - Pro označení bloku otázek. **CTRL** - Označení jednotlivých otázek.

Postup:

Označení bloku otázek

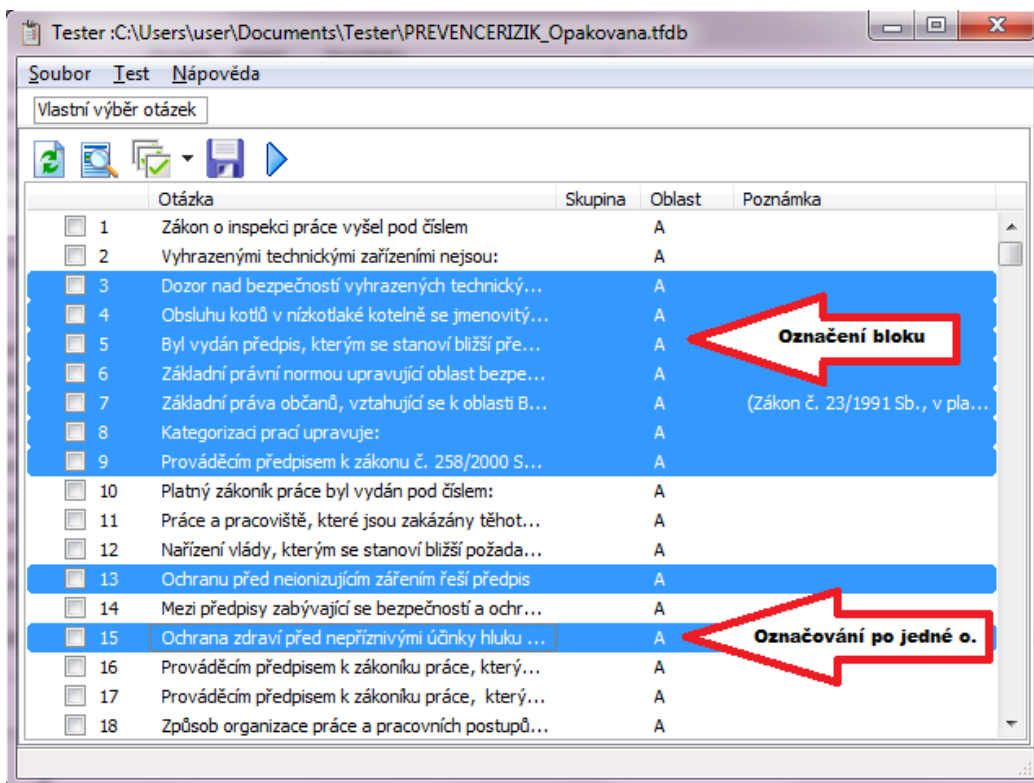
- Kliknutím na otázku č. 3 přidržením klávesy **SHIFT** a následné kliknutí myši na otázku č. 9.






Označování po jedné otázce

- přidržením klávesy **CTRL** a následné kliknutí na otázku č. 13 a 15.

Následně lze použít funkce z nabídky:

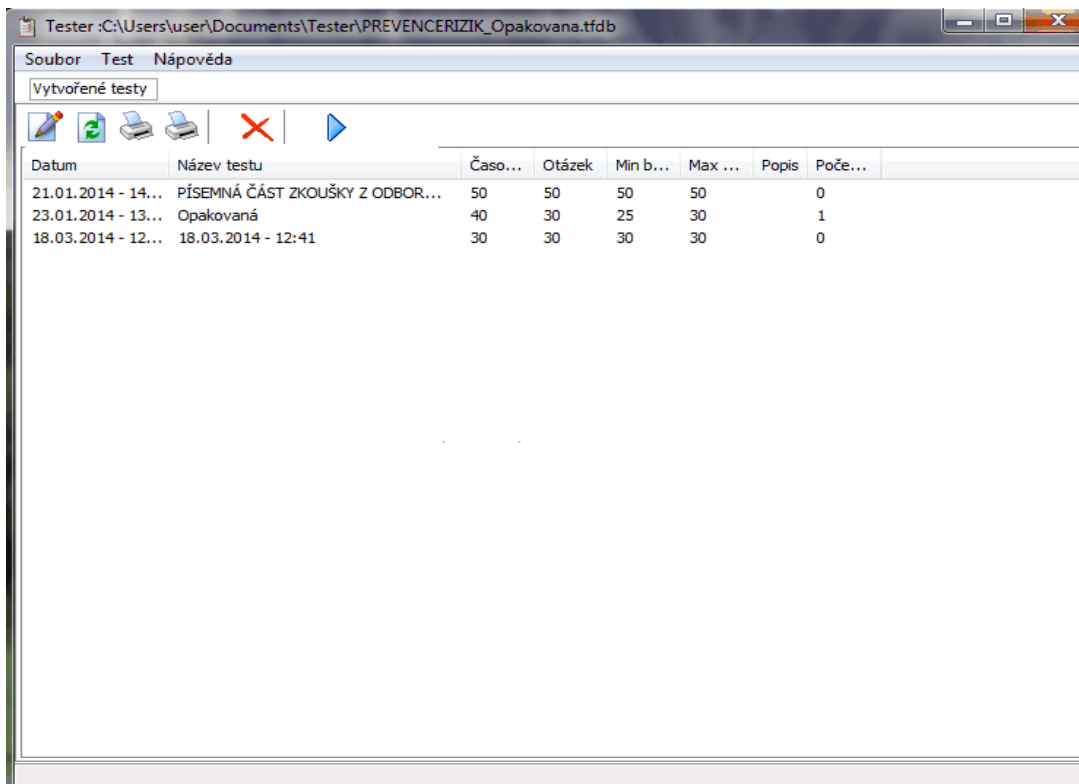
- Vybrat označené** - Otázky, které jsou označené se zatrhnou.
Zrušit u označených - U otázek, které jsou označené se zruší zatržení.
Obrátit výběr u označených - U otázek, které jsou označené se změní zatržení za opačné.
Zrušit výběr u všech - U všechny vybraných otázek se zruší výběr.
Vybrat všechny - U všech otázek se provede výběr (Zatržení).
Náhodný výběr - Otevře okno pro volby náhodného výběru.

**Funkce tlačítek:**

-  - Obnoví seznam otázek.
-  - Zobrazí dialog pro náhodný výběr otázek.
-  - Zobrazí náhled vybraných otázek.
-  - Uloží vybrané otázky pod názvem. Tento výběr je možné nalézt v menu **Test - Přednastavené testy**.
-  - Uloží vybrané otázky pod názvem a následně spustí test.



4.1.2.3 Přednastavené testy

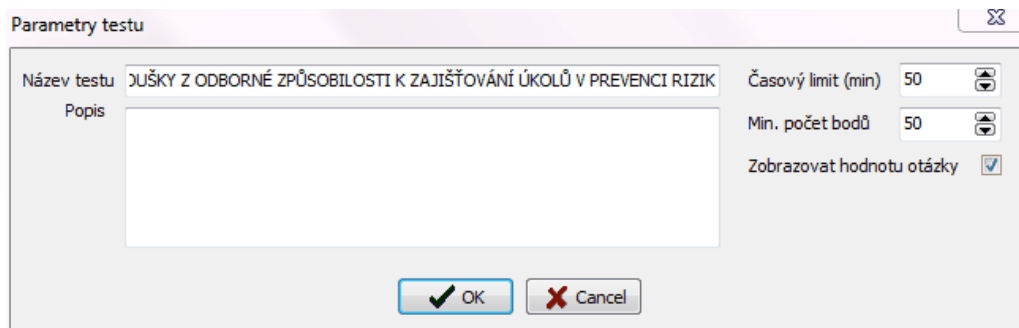
Přednastavené testy je seznam již vytvořených testů, které lze použít na testování. Z těchto testů se pak vytvářejí záznamy z testu (přehledy testování). Dvojklikem na řádku testu se přepnete na záložku přehled testování, kde se zobrazí jeho výsledky.



Datum	Název testu	Časo...	Otázek	Min b...	Max ...	Popis	Poče...
21.01.2014 - 14...	PÍSEMNÁ ČÁST ZKOUŠKY Z ODBOR...	50	50	50	50		0
23.01.2014 - 13...	Opakovaná	40	30	25	30		1
18.03.2014 - 12...	18.03.2014 - 12:41	30	30	30	30		0

Popis tlačítek:

-  - Označením testu v seznamu a kliknutím na tlačítko **Spustit uložený test** se test přepne do testování.
-  - Označením testu v seznamu a kliknutím na tlačítko **Upravit vlastnosti testu** se zobrazí dialog pro úpravu testu. **Upravit můžeme:** - Název testu, Časový limit, Min. Počet bodů, Poznámka.



Parametry testu




Název testu:

Popis:

Časový limit (min):

Min. počet bodů:

Zobrazovat hodnotu otázky:

-  - Opětovné vyčtení seznamu testů.
-  - Tisk (Test - přehled otázek pro učení, Test bez hodnocení - Slouží pro testování formou papíru).
-  - Odstraní označený test.

4.1.2.4 Přehledy testování

Je seznam výsledků všech testů. Třídít je můžete podle výchozího testu a to výběrem ze seznamu v levé části lišty tlačítek.

Přehled testování								
Všechny testy								
Název testu	Zkoušený	Limit	Otázek	Start	Stop	Min/Max	OK/KO/OK%	Prošel
Písemná část zkoušky z odborné způ...	jarda	40	30	13:48	13:48	25/30	8/22/26,67	NE
18.03.2014 - 12:41		30	30	10:08	10:10	30/30	21/9/70,00	NE

Popis sloupců:

Název testu - Název testu který byl zapsán při uložení výběru otázek.

Zkoušený - Jméno účastníka testu.

Limit - Časový limit v minutách na provedení testu.

Otázek - Počet otázek v testu.

Start - Čas začátku testu.

Stop - Čas ukončení testu.

Min/Max - Minimální počet bodů, který musí účastník dosáhnout/maximální počet bodů, který lze získat.

OK/KO/OK% - Počet správných odpovědí/počet špatných odpovědí/procento úspěšnosti.


Prošel - Stav účastníka testu.


Popis Tlačítek:


 - **Obnovit seznam výsledků** - Opětovně vyčte seznam.

 - **Zobrazit výsledek** - Zobrazí záznam z testu.

- Lze také použít dvojklik na řádku pro zobrazení výsledku.

 - **Opakovat test** - Provede opětovné testování výchozího testu s novým záznamem o zkoušce

 - **Test chybových otázek** - Založí nový test složený pouze z chybových otázek. Tento test se opět objeví v seznamu přednastavených testů

 - **Smazat záznam zkoušky** - Smaže vybraný záznam zkoušky

4.1.3 Nápověda

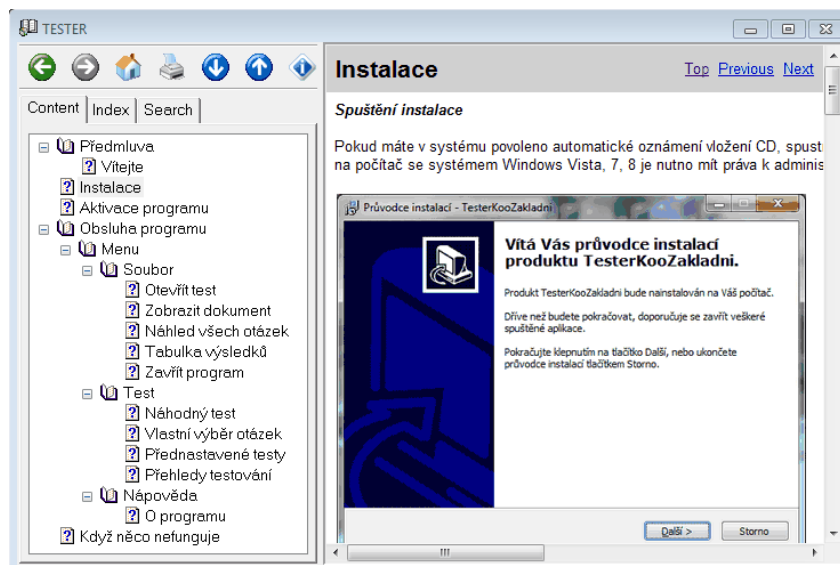
4.1.3.1 O programu



4.1.3.2 Nápověda

Zobrazí elektronickou nápovědu k programu **Tester**

- Tester_Help.exe



4.1.3.3 Nápověda - PDF

Zobrazí nápovědu v PDF prohlížeči

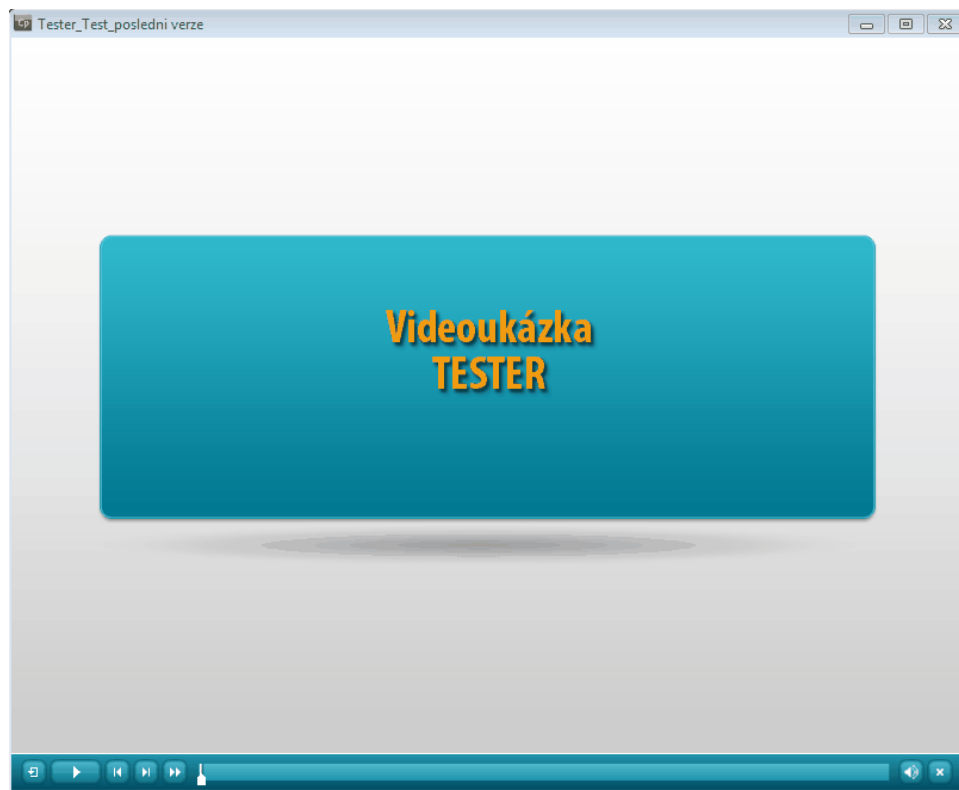
- Tester.pdf



4.1.3.4 Animovaná ukázka

Zobrazí animovanou ukázkou práce s programem

- Tester_Soubor.exe - Ukázka otevření testu z disku počítače
- Tester_Test.exe - Ukázka práce s testem



5 Když něco nefunguje

Kontakty podle rozdělení:

Instalace programu a nastavení databází: Martin Fröhlich - martin.frohlich@rovs.cz, nebo info@rovs.cz.

Funkčnost programu, chyby v testu: Ferda Jaromír - jaromir.ferda@rovs.cz, nebo info@rovs.cz.

V e-mailu pak uvádějte název testu, verzi otázek a číslo otázky, kde je chyba.

příklad: Tester prevence, Leden 2014, otázka 5,6

