

Chybová hlášení a problémy

Hlášení: "Chyba ve zřetizení volných paměťových bloků"

Hlášení: "Chybný argument pro zápis ScreenSize"

Hlášení: "Chybný kontrolní součet na str. xxx databanky"

Hlášení: "Jednotky 3DL nejsou k dispozici"

Hlášení: "Relace error.log již obsahuje záznam s klíčem"

Hlášení: "Soubor x:\... toptrain.icg nelze nalézt"

Hlášení: "Toptrain.odt není k dispozici nebo je používán jiným programem"

Hlášení: "Zastaralá verze"

Nelze pohybovat s posuvnými pásy

Nepíše správně české znaky

Cvičení není k dispozici

Zastaralá verze výuky

Pokud licencovaná doba výuky dosud skutečně neprobíhla, postup řešení je popsán na www.zav.cz / Škola ZAV / Sborovna s určením pro vyučující.

Chyba ve zætizení volných bloků

Program má málo místa v operaèní pamìti, pokuste se uzavøít nijakou jinou aplikaci, pøípadnì poèítaè restartovat.

3DL jednotky nejsou k dispozici

V souboru winogm.ini v adresáři ZAV00-01 je třeba doplnit (opravit) řádku:
Controls3D = false

Obsahem výuky ZAV ve školním roce 2000-2001 jsou:

Psaní - výuka (cvičení 1 - 1200)
Psaní - trénink (cvičení 1201 - 2400)
Klasifikace
Ětvrtletní zkoušky
10minutovky z obrazovky
10minutovky z papírové předlohy
5minutovky z obrazovky
Procvičování české gramatiky
Test rychlosti (do cvičení 600)
Test rychlosti (do cvičení 1200)
ZAV-niměina
ZAV-demo

Chybný kontrolní součet Relace error.log již obsahuje záznam s klíčem

K této chybě nejčastěji dojde při výpadku elektrického proudu nebo při nesprávném ukončení programu.

Možnosti řešení:

1) v adresáři ZAV00-01\STUDENT má každý vyučovaný student kromě svého souboru *.STU také soubor *.STB (backup, záložní kopie; tento soubor se aktualizuje při každém úspěšném nastartování souboru *.STU). Je tedy třeba zvolit Pomoc - Opravit kontrolní chybu a volbou příslušné zkratky studenta opravit tomuto studentovi jeho STU.

2) pokud problém nevyřeší bod 1), pak zvolte nejbližší nižší soubor ze záchranné sítě (tj. soubory SOSxxxx, kde xxxx znamená číslo, kde příslušný soubor startuje), zkopírujte jej na soubor studentova původního jména (*.STU).

Příklad: Studentovi, který pracoval v souboru jménem 1A_NOVAK. STU se soubor porušil při cvičení 283. Zkopírujte tedy soubor SOS0275.STU s přejmenováním na 1A_NOVAK.STU. Student si zopakujte cvičení 275 - 283 a pokračuje dál.

Na e-mailové adrese ZAV@TELECOM.CZ nebo ZAV@ATLAS.CZ si můžete napsat kdykoli o zaslání studenta. Stačí jen uvést jméno a příjmení, krátké označení (např. 1A_NOVAK) a číslo cvičení, na němž má startovat.

Toptrain.odt není k dispozici nebo je používán jiným programem

Toto hlášení nastane tehdy, nejsou-li správně zadána síťová oprávnění, konkrétně v případě souborů toptrain.odt, jimž schází atribut RW nebo žáci nemají při svém přihlášení právo do tohoto souboru zapisovat. Soubory toptrain.odt se nacházejí se v adresářích

- ZAV00-01\PSANIVYU
- ZAV00-01\PSANITRE
- ZAV00-01\KLASIFIK
- ZAV00-01\CTVRTLET
- ZAV00-01\10M_OBRA
- ZAV00-01\10M_TEXT
- ZAV00-01\5M_OBRA
- ZAV00-01\NETT1-3
- ZAV00-01\NETT4-6
- ZAV00-01\ZAV-GER
- ZAV00-01\CES-GRAM
- ZAV00-01\DEMO

Chybný argument ScreenSize

V případě tohoto hlášení je třeba do souboru winogm.ini, který se nachází přímo pod adresářem ZAV00-01 upravit řádku:

```
ScreenSize = 261 x 200
```

(výška x šířka v mm, příklad pro 14-palcový monitor)

Soubor "toptrain.icg" nelze nalézt

Cestu k souboru toptrain.icg urèuje soubor winogm.ini (pøímo v adresáři ZAV00-01) v øádcích:

```
FontPath = ..\zav00-01\fonts  
IconPath = ..\zav00-01\icons
```

Nelze pohybovat s posuvnými pásy

V souboru winogm.ini (ZAV00-01\winogm.ini)

je třeba nastavit přepínač v řádce:

UseWindowsSliders = true (přepsat na false)

Nepíše správně českou diakritiku

Podmínkou funkčnosti české diakritiky jsou česká Windows (libovolná verze) Příslušné fonty lze ovlivnit v souboru toptrain.ini. Ten se nachází v adresářích:

ZAV00-01\PSANIVYU
ZAV00-01\PSANITRE
ZAV00-01\KLASIFIK
ZAV00-01\CTVRTLET
ZAV00-01\10M_OBRA
ZAV00-01\10M_TEXT
ZAV00-01\5M_OBRA
ZAV00-01\NETT1-3
ZAV00-01\NETT4-6
ZAV00-01\ZAV-GER
ZAV00-01\CES-GRAM
ZAV00-01\DEMO

Windows 3.x

[toptrain.ini](#)

Windows 95 a vyšší

[toptrain.ini](#)

ProportionalFont = Times New Roman CE-13
FixedFont = Courier New CE-14-bold
LargeFont = Arial-48
XLargeFont = Times New Roman CE-144
FlashMode = true
FineScroll = true
PrinterFont = Courier New CE

XLarge Font = Courier-144
FlashMode = true
FineScroll = true
PrinterFont = Courier

Programovaná výuka ZAV

Charakteristika, pojmy

Chybová hlášení, problémy

WWW stránky

E-mail

ZAV - charakteristika a základní pojmy

Autor

Ètyøfázový trénink

Jméno studenta

Kontrola prstokladu

Následující cvièení

Probírané cvièení

Programovaná výuka

Prùbížná známka

Pøenos výuky mezi školou a domovem

Ukonèení výuky

Vyhodnocení

* * *

Výuka ZAV - druhy instalací

Schéma rukou

Jaroslav Zaviaèèè

1958 - mistr èeskoslovenských škol

1965 a 1967 - vicemistr svìta na mechanickém psacím stroji

1972 - 1983 trenér rakouského družstva

od roku 1989 trenér èeských reprezentantù

1999 - pøedseda Interinfo ÈR - obèanské sdružení pro zpracování informací

Autorské výstupy:

1983 - 15 minut dennì (tréninková brožura, vydal STÚ)

1989 a 1991 Psaní na stroji pro samouky (obì vydání SNTL)

1992 - programovaná výuka psaní na PC pro DOS

1994 - programovaná výuka psaní na PC pro Windows

Spolupràce a konzultace:

Franz Sager (mnohonásobný mistr Rakouska, 1969 vicemistr svìta)

Helena Matoušková

1988 a 1989 juniorská mistrynì Èeskoslovenska

1991 - juniorská vicemistrynì svìta

1992 - mistrynì ÈSFR

1993 - 2000 - mistrynì ÈR

1998 - dvojnásobná mistrynì svìta a držitelka svìtového rekordu

Ètyøfázový trénink

Pøedpokladem využití programované výuky při psaní na klávesnici poèítaèe je sestava zadání, při nichž se vycházelo z potøeby co nejrychlejšího zvládnutí èeského textu naslepo a maximálního využití talentových pøedností jednotlivých posluchaèù. Prvního cíle je v programované výuce ZAV dosaženo stanovením poøadí vyuèovaných znakù klávesnice v zásadì podle jejich frekvence v daném jazyce (úmyslnì narušené jen v místech, kde by se po sobì probíraly znaky psané stejným úhazem stejného prstu rukou - napø. „e“ a „i“, „v“ a „m“ apod.). Každý vyuèovaný znak s výjimkou několika úvodních je probírán pomocí osvědèené metody soutìžících - ètyøfázového tréninku. Ve fázi transformace podporují speciální cvièení promìnu vizuálního vjemu v pokyn pro pohyb správného prstu správným smìrem, fáze techniky podporuje hbitost a jistotu úhazu, fáze pøesnosti procvièuje textové øetìzce, v nichž se èasto dìlají chyby, fáze koordinace provìøuje schopnost psaní textù s akcentem na právi probraný znak, podle potøeby dá opakovat, nebo jako po úspìšnì vykonané zkoušce pustí žáka k probírání znaku dalšího.

Programovaná výuka

Převodem tištiných učebnic na obrazovku počítače vznikaly první vyučovací programy. V oblasti rutinních znalostí usnadňují důslednější procvičení náplně jednotlivých kroků tematického plánu. Podle invence zpracovatelů softwarové části se rutinní úkoly doplňují opakovacími a kontrolními činnostmi. Tím je výuka pomocí vyučovacího programu zajímavější a efektivnější. Programovaná výuka vychází z potřeb samostatně se vyučujících osob. Při kolektivním využití ve škole jediný vyučující svými organizačními, kontrolními a motivačními aktivitami, znásobenými jeho pedagogickou zkušeností a psychologickým citem, dosahuje při využití programované výuky stejného efektu, jako by každý žák měl k dispozici jednoho učitele. Výuka neprobíhá podle kolektivního učebního plánu, nýbrž individuálně. Na překážku nejsou absence, metodicky je program zpracován tak, aby dostatečně vysvětloval, kontroloval, vyhodnocoval a podle plnění číslovaných kroků výuky stanovoval krok následující buď v podobě pádu (např. po absenci), opakování, případně vynechání i několika následujících kroků, které by vzhledem k úrovni zpracování kroku minulého byly přebytečnými. Programovaná výuka je živý projekt, jehož součástí jsou mechanismy dalšího vlastního vývoje nejen zpětnou vazbou s vyučovanými osobami a vyučujícími ve školách, ale zejména statistickým zpracováním průběhu výuky žáků, která se automaticky u každého zaznamenává. To umožňuje optimalizaci - nastavení postupových kritérií tak, aby sice motivovaly k maximálnímu pracovnímu nasazení, ale individuální zadání členily podle jednotlivých skupin posluchačů (např. podle věku) a charakteru jejich talentu pro vyučovanou činnost. Efektivní programovanou výuku žáci vnímají jako hru s objektivními pravidly a vítězstvím dosažitelným pouze férovými prostředky v závislosti na síle a talentu.

Probírané cvičení

Programovaná výuka ZAV sestává z číslovaných úkolů, jejichž výsledek je okamžitě vyhodnocován a na jeho základě určeno následující cvičení, obvykle v intervalu od -2 po +3 (ale i s výrazně vyšší možností skoku). Kontrola vyučujícím je usnadněna, sleduje-li občasné probarvení pole probíraného cvičení. Žák je číslem cvičení informován o stupni své znalosti kvalifikovaného psaní: přesáhne-li 200 cvičení, ovládá přes 82 % plochy českého (v němčině 86 % plochy německého) textu naslepo, po cvičení 400 již přes 99 %. Probíhá-li výuka ZAV v síti, je možno přehled o všech vyučovaných žácích s údajem čísla probíraného cvičení získat před ukončením výuky nebo tréninku pomocí klávesnicové kombinace Alt + Shift + J (heslo ounal). Zaklížkováním je možno volit zobrazení včetně krátkého jména, jímž se žáci do výuky hlásí, zobrazení včetně přenosového kódu, který slouží pro přenášení výuky mezi školní a domácí instalací. Další volba umožňuje uložení aktualizovaného pořadí studentů do souboru. Vznikne soubor s koncovkou *.jou. Na místě hvězdičky se objeví název souboru, který je totožný s volbou masky (například v případě 1A*.stu vznikne soubor 1a.jou). Soubory 1.jou, 2.jou a 3.jou umožní účast v meziškolní soutěži, jsou-li odeslány na zav@atlas.cz.

Příbuzné téma:

[Kontrola prstokladu](#)

Následující cvičení

Údaj v tomto poli se zobrazí teprve ve chvíli, kdy v závislosti na výsledku probíraného cvičení naskočí okno Vyhodnocení. Následující cvičení může být postupem, zopakováním probíraného nebo dokonce pádem na cvičení nižší.

Příbuzné téma:

[Kontrola prstokladu](#)

[Vyhodnocení](#)

Kontrola prstokladu

je zaøazena v tìch fázích výuky, kdy studenti zaèínají chybovat v prstokladu. Bìhem kontrolního cvièení se pole Probírané cvièení zelenì probarví, aby mìl vyuèující lepší pøehled, kterého žáka je vhodné v té chvíli zkontrolovat. Vyplyne-li z odpovìdi (nikdy "ano", jindy "ne"!), že žák píše kontrolované písmeno nesprávnì, následuje pít opakovacích cvièení, po nichž se "postupuje" znovu na cvièení s kontrolní otázkou (o šest cvièení zpìt). Pokud z odpovìdi vyplyne, že žák píše kontrolovaný znak správným prstem, skupinu opakovacích cvièení pøeskoèí.

Jméno studenta

se definuje při licencované instalaci. Tímto údajem na obrazovce je vyučujícímu i studentovi umožněna kontrola, zda omylem, případně úmyslně, nepracuje na výuce jiného žáka.

Je-li kolonka "jméno studenta" probarvena světlemodrou barvou, znamená to, že student nejméně o polovinu překračuje požadovaný postup na známku 1.

Prùbìžná známka

5 znamená, že žák postupuje v průmìru na každý kalendáøní den o 1,5 nebo ménì cvièení.

Na známku 1 je tøeba postup dvojnásobný - 3 cvièení na každý kalendáøní den.

Pokud jsou v rozvrhu pro výuku ZAV k dispozici ménì než 3 hodiny týdnì, lze nároky zmírnit o 1/3 nebo 2/3 nastavením v souboru toptrain.ini (v adresáøi ZAV00-01\PSANIVYU pro výuku - cvièení 1 - 1200 a v adresáøi ZAV00-01\PSANITRE pro trénink, tj. cvièení 1201-2400) v øádce

UebungenProTag = x

(x = týdenní hodinová dotace; standardnì nastaveno 3)

Prùbìžná známka se propoèítává pøi startu každého nového cvièení s pøesností na tøi desetinná místa.

Vyhodnocení

naskočí po absolvování každého cvičení a obsahuje přehled splnění kritérií požadovaných cvičením. Např. u rychlostních cvičení číselné úhozy a procento chyb, u přesnostních cvičení počet chyb, počet pokusů apod. Volbou Protokol lze zobrazit, případně vytisknout právě absolvované cvičení, volbou OK se přejde k následujícímu cvičení.

Ukonèení výuky

Pokud student nemùže nebo nechce již probírané cvièení, které na obrazovce naskoèí, absolvovat, je tøeba nejprve toto cvièení opustit stiskem klávesy ESCAPE, teprve potom ukonèit aplikaci Soubor - Konec nebo Alt + F4.

Pøi nesprávném uzavøení souboru mùže pøi pøíštím startu dojít k chybovému hlášení "Na str. x databanky je chybný kontrolní souèet" nebo "Relace error.log již obsahuje záznam s klíèem". Øešení viz

[Záložní studentský soubor](#)

<http://www.zav.cz>

ZAV@TELECOM.CZ
ZAV@ATLAS.CZ

Typy instalace:

-- školní instalace výuky ZAV

-- domácí výuka ZAV

Školní instalace programované výuky ZAV

ve školním roce 2000 - 2001 obsahuje 12 složek:

- Psaní - výuka (1 - 1200)
- Psaní - trénink (1201 - 2400)
- 5minutovky z obrazovky
- Ětvrtletní zkoušky
- Klasifikace
- 10minutovky z obrazovky
- 10minutovky z papíru
- ZAV-demo
- ZAV-nìmèina
- Test rychlosti (do cvièení 600)
- Test rychlosti (od cvièení 600 do cvièení 1200)
- Procvièování èeské gramatiky

Domácí instalace ZAV

Domácí programovanou výuku psaní na PC ZAV je možno stáhnout z internetové stránky www.zav.cz / Kybernetická škola / 1. třída. Z této instalace se na disku vytvoří příslušný adresář (podle stupně výuky ZAV1, ZAV2...) se třemi složkami:

Výuka v rozsahu 600 cvičení, Test rychlosti, Demo.

Výuka je určena nejvýše čtyřem osobám na jednom počítači. Od cvičení 1200 je místo ikony Demo zařazen soubor desetiminutových opisů.

Pokud si domácí výuku pořídí studenti ze škol, kde je výuka ZAV instalována, mohou pomocí hesla výuku "přenášet" mezi školou a domovem a tím nemusejí stejné pasáže cvičení absolvovat dvakrát.

[Přenos výuky mezi školou a domovem](#)

Volby Psaní - výuka (1-1200) a Psaní - trénink (1201 - 2400)

obsahují 1200 cvičení programované výuky psaní na klávesnici a 1200 tréninkových cvičení čtyřfázového tréninku již bez probírání nových znaků. Pořadí probíraných písmen je dáno jejich frekvencí v češtině s rozbitím současné výuky symetricky na klávesnici položených znaků.

Popis *.stu souborů

- 1) Každý student zde má svůj soubor, zpravidla značený kombinací třídy a příjmení (např. 2A_NOVAK.STU), umístěný v adresáři ZAV00-01\STUDENT. V případě shodujících se příjmení je místo posledního písmene z příjmení použito první písmeno z křestního jména.
- 2) Soubory značené K_01.STU - K_45.STU. Jde o volné instalace (pro noví příchozí žáky, kurz pro zájemce apod.). Všechny startují na cvičení 1.
- 3) Soubory značené SOSxxxx, kde xxxx znamená číslo cvičení, na němž příslušný soubor startuje. Používají se při poškození studentského souboru. Doporučujeme mít tuto tzv. záchrannou síť archivovanou a příslušnému studentovi vždy soubor jen překopírovat s přejmenováním na zkratku, na níž byl zvyklý.

Volba Klasifikace a Ětvrtletní zkoušky

Popis *.STU souborů:

ZR_I_xx.STU ... září - říjen, I. ročník
ZR_II_xx.STU ... září - říjen, II. ročník
LP_I_xx.STU ... listopad - prosinec, I. ročník
LP_II_xx.STU ... listopad - prosinec, II. ročník
LU_I_xx.STU ... leden - únor, I. ročník
LU_II_xx.STU ... leden - únor, II. ročník
BD_I_xx.STU ... březen - duben, I. ročník
BD_II_xx.STU ... březen - duben, II. ročník
KC_I_xx.STU ... květen - červen, I. ročník
KC_II_xx.STU ... květen - červen, II. ročník

I_1Q_xx.STU ... 1. čtvrtletní práce I. ročníku
I_2Q_xx.STU ... 2. čtvrtletní práce I. ročníku
I_3Q_xx.STU ... 3. čtvrtletní práce I. ročníku
I_4Q_xx.STU ... 4. čtvrtletní práce I. ročníku
II_1Q_xx.STU ... 1. čtvrtletní práce II. ročníku
II_2Q_xx.STU ... 2. čtvrtletní práce II. ročníku
II_3Q_xx.STU ... 3. čtvrtletní práce II. ročníku
II_4Q_xx.STU ... 4. čtvrtletní práce II. ročníku

(Číslice - zde značená xx - na konci každého *.STU souboru znamená číslo pracoviště v síťové verzi. Není možné, aby pracovali dva STUdenti na jednom *.STU souboru. Každému je třeba přidělit jedno konkrétní číslo, zpravidla podle čísla pracoviště)

Volba Test rychlosti

Popis *.STU souborù:

MER_xx.STU

(Èíslice - zde znaèená xx - na konci každého *.STU souboru znamená èíslo pracovišti v síťové verzi. Není možné, aby pracovali dva STUdenti na jednom *.STU souboru. Každému je tøeba pøidìlit jedno konkrétní èíslo, zpravidla podle èíslo pracovišti)

Volba 10minutovky (z obrazovky, z papírové předlohy)

Popis *.STU souborů:

10_10Axx.STU ... 10minutový opis s penalizací 10, text A
10_10Bxx.STU ... 10minutový opis s penalizací 10, text B
10_10Cxx.STU ... 10minutový opis s penalizací 10, text C
10_10Dxx.STU ... 10minutový opis s penalizací 10, text D

10_20Axx.STU ... 10minutový opis s penalizací 20, text A
10_20Bxx.STU ... 10minutový opis s penalizací 20, text B
10_20Cxx.STU ... 10minutový opis s penalizací 20, text C
10_20Dxx.STU ... 10minutový opis s penalizací 20, text D

10_50Axx.STU ... 10minutový opis s penalizací 50, text A
10_50Bxx.STU ... 10minutový opis s penalizací 50, text B
10_50Cxx.STU ... 10minutový opis s penalizací 50, text C
10_50Dxx.STU ... 10minutový opis s penalizací 50, text D

10_100Axx.STU ... 10minutový opis s penalizací 100, text A
10_100Bxx.STU ... 10minutový opis s penalizací 100, text B
10_100Cxx.STU ... 10minutový opis s penalizací 100, text C
10_100Dxx.STU ... 10minutový opis s penalizací 100, text D

(Číslice - zde značená xx - na konci každého *.STU souboru znamená číslo pracoviště v síťové verzi. Není možné, aby pracovali dva STUdenti na jednom *.STU souboru. Každému je třeba přidělit jedno konkrétní číslo, zpravidla podle čísla pracoviště)

Volba ZAV-demo

Popis *.STU souborù:

DEMO_xx.STU

(Èíslice - zde znaèená xx - na konci každého *.STU souboru znamená èíslo pracovišti v síťové verzi. Není možné, aby pracovali dva STUdenti na jednom *.STU souboru. Každému je třeba pøidìlit jedno konkrétní èíslo, zpravidla podle èíslo pracovišti)

ZAV-demo obsahuje základní informace o programované výuce psaní na počítaèi a vùitvením umožňuje testy s výstupem doporuèení, kde by mìla osoba s èásteènými znalostmi psaní do programované výuky ZAV vstoupit, pøípadnì s výstupem, kolik èasu by vzhledem k talentu testované osoby bylo potøeba pro zvládnutí základní èásti výuky. ZAV-demo je proto vhodný napøíklad pøi dnu otevøených dveøí, kdy se zájemci mohou pøesvìdit o zpùsobu výuky psaní na vaší škole.

Volba ZAV-nìmèina

Popis *.STU souborù:

Pøi nabídce Výbìru studenta se jménem STUDENT1 - STUDENT9 mùže programovanou výukou individuální procházet nezávisle na sobì až 9 posluchaèù.

Přenos výuky mezi školou a domovem

Pořídí-li si studenti výuku ZAV i domů, nemusejí za předpokladu STEJNÉHO JMÉNA A STEJNÉ ZKRATKY na obou místech (při instalaci domácí výuky se jméno i zkratka zadává, student si tedy musí instalovat takové jméno a zkratku, jaké používá ve škole) absolvovat stejné pasáže výuky dvakrát, ale mohou si výuku BEZ DISKETY pomocí hesla přenášet.

Při ukončení hodiny je třeba stisknout Escape (cvičení zmizí z obrazovky) a zvolit Soubor - Zjistit heslo. Objeví se čtyřmístný kód, který je možno při domácím tréninku aplikovat takto: po spuštění ikony a volbě žáka (následně cvičení, které doma naposledy absolvoval) stisknout Escape, potom volbu Soubor - Zadat heslo, zapsat kód ze školy a zvolit Výuka - Přijít cvičení.

Pokud přenos výuky mezi školou a domovem nefunguje, není přesně jako ve škole zadána zkratka nebo jméno. V tom případě prosíme umožnit studentům nahrát *.STU na disketu. To lze z programu pomocí volby Soubor - Zkopírovat STU na disketu. Tento soubor si student doma nahraje do adresáře ZAV1 (event. ZAV2, ZAV3, ZAV4) a s ním potom pracuje.

Nastavení síťových oprávnění

Nastavit pomocí programu flag nebo netadmin:

Sh = Shareable

RO = Read only

RW = Read write

Di = Delete inhibit

ZAV00-01\

wtoptra.exe - Sh, RO

*.bmp - RO

ZAV00-01\STUDENT

*.stu - RW, Di

*.stb - RW

na *.stb nelze použít Di (program tento soubor maže a přepisuje při skončení výuky aktuálnějším; to znamená, že všechny soubory *.stb musí být možno z hlediska stanovení práv vymazat a nahradit novými)

ZAV00-01\10M_OBRA\

toptrain.odt - Sh, RW

lessons.txt - Sh, RO, Di

ZAV00-01\10M_TEXT\

toptrain.odt - Sh, RW

lessons.txt - Sh, RO, Di

ZAV00-01\10M_STUD\

*.stu - RW

ZAV00-01\DEMO\

toptrain.odt - Sh, RW

lessons.txt - Sh, RO, Di

*.stu - RW

ZAV00-01\KLASIFIK\

toptrain.odt - Sh, RW

lessons.txt - Sh, RO, Di

*.stu - RW

ZAV00-01\CTVRTLET\

toptrain.odt - Sh, RW

lessons.txt - Sh, RO, Di

*.stu - RW

ZAV00-01\PSANIVYU\

toptrain.odt - Sh, RW

lessons.txt - Sh, RO, Di

ZAV00-01\PSANITRE\

toptrain.odt - Sh, RW

lessons.txt - Sh, RO, Di

ZAV00-01\STUDENT\

*.stu - RW

ZAV00-01\NETT1-3\
toptrain.odt - Sh, RW
lessons.txt - Sh, RO, Di

ZAV00-01\NETT4-6\
toptrain.odt - Sh, RW
lessons.txt - Sh, RO, Di

ZAV00-01\CES-GRAM\
toptrain.odt - Sh, RW
lessons.txt - Sh, RO, Di
*.stu - RW

ZAV00-01\ZAV-GER\
toptrain.odt - Sh, RW
lessons.txt - Sh, RO, Di
*.stu - RW

ZAV00-01\5M_OBRA\
toptrain.odt - Sh, RW
lessons.txt - Sh, RO, Di
*.stu - RW

Školní instalace ZAV

Možnosti ve školním roce 2000/2001

Nastavení síťových oprávnění

Cvièení není k dispozici

Zøejmì byla zvolena nesprávná volba. Tu je tøeba volit podle intervalu cvièení. Je-li tedy žák například na cvièení 651, nemùže volit Psaní - trénink. Je tøeba tedy z výuky vystoupit a zvolit správný interval.

Volba 5minutovky z obrazovky

Popis *.stu souborù

10_01xx.STU ... 5minutový opis s penalizací 10, text 1
10_02xx.STU ... 5minutový opis s penalizací 10, text 2
10_03xx.STU ... 5minutový opis s penalizací 10, text 3
10_04xx.STU ... 5minutový opis s penalizací 10, text 4
10_05xx.STU ... 5minutový opis s penalizací 20, text 5
10_06xx.STU ... 5minutový opis s penalizací 20, text 6
10_07xx.STU ... 5minutový opis s penalizací 20, text 7
10_08xx.STU ... 5minutový opis s penalizací 20, text 8
10_09xx.STU ... 5minutový opis s penalizací 50, text 9
10_10xx.STU ... 5minutový opis s penalizací 50, text 10

50_01xx.STU ... 5minutový opis s penalizací 50, text 1
50_02xx.STU ... 5minutový opis s penalizací 50, text 2
50_03xx.STU ... 5minutový opis s penalizací 50, text 3
50_04xx.STU ... 5minutový opis s penalizací 50, text 4
50_05xx.STU ... 5minutový opis s penalizací 50, text 5
50_06xx.STU ... 5minutový opis s penalizací 50, text 6
50_07xx.STU ... 5minutový opis s penalizací 50, text 7
50_08xx.STU ... 5minutový opis s penalizací 50, text 8
50_09xx.STU ... 5minutový opis s penalizací 50, text 9
50_10xx.STU ... 5minutový opis s penalizací 50, text 10

(Èíslice - zde znaèená xx - na konci každého *.STU souboru znamená èíslo pracovišti v síťové verzi. Není možné, aby pracovali dva STUdenti na jednom *.STU souboru. Každému je třeba pøidílit jedno konkrétní èíslo, zpravidla podle èíslo pracovišti)

Volba Procvičování české gramatiky

Popis *.stu souborů

Složka obsahuje studentské soubory CESGR_01 - CESGR_20. To znamená, že zde může procvičovat až 20 studentů, z nichž každému je třeba přiřadit číslo nebo jemu přiřazený *.stu soubor přejmenovat například na značku, kterou student používá při výuce (např. 1A_NOVAK.STU). V případě potřeby obdržíte *.stu soubory pro další studenty na adrese zav@telecom.cz.

Schéma rukou na obrazovce

vyžaduje napsání znaku, ve kterém se žák dopustil chyby, správným prstokladem. Tomu pomáhá i zobrazování barevných bodů na prstech:

Modré kolečko napovídá, kterým z malíčků se má stisnout přešifrovací (shift) nebo mrtvá klávesa (háček nebo čárka nad písmenem).

Červené kolečko upozorňuje, kterým prstem je třeba napsat písmeno, ve kterém se žák dopustil chyby.

Pořadí zobrazování koleček znázorňuje i správné pořadí stisků kláves při psaní písmen na dva až čtyři úhozy. Např. po nesprávné reakci na znak ě se zobrazí ruce a na nich postupně kolečka:

levý malíček
pravý malíček
pravý malíček
levý prostředníček

Červené kolečko je na příslušném prstu umístěno tak, aby ještě naznačovalo, zda písmeno leží na některých z písmenných nebo na číselné řadě.

