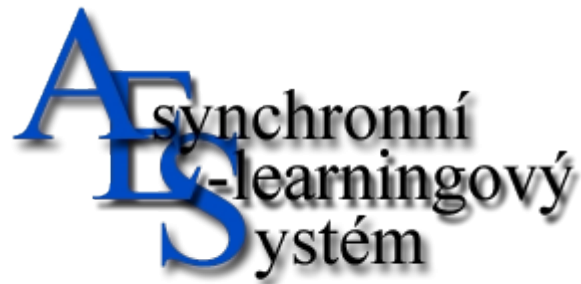


# Lehké mozkové dysfunkce



# Obsah:

- **Testy**
  - Vzhled testů
  - Praktické výsledky
- **Orientace v systému**
  - Náповěda
  - Barvy
  - Odvozená paleta barev

AS  
Synchronní  
-learningový  
Systém

# Testy



# Vzhled Testů

- Student si může nastavit vzhled testových otázek
- Administrátor systému může přidávat nové vzhledy otázek
- Tato funkčnost má za cíl eliminovat lehké mozkové disfunkce studentů díky tomu, že studentům zpřijmení vzhled a odstraní omyly například záměnou písmenek a podobně.

Vyber způsob odpovědi v testu:

- a,b,c,d
  - a) Otázka první
  - b) Otázka druhá
  - c) Otázka třetí
  - d) Otázka čtvrtá
- 1,2,3,4
  - 1) Otázka první
  - 2) Otázka druhá
  - 3) Otázka třetí
  - 4) Otázka čtvrtá
- Římské číslice
  - I. Otázka první
  - II. Otázka druhá
  - III. Otázka třetí
  - IV. Otázka čtvrtá
- Obrázky 1
  - Otázka první
  - Otázka druhá
  - Otázka třetí
  - Otázka čtvrtá
- Obrázky 2
  - Otázka první
  - Otázka druhá
  - Otázka třetí
  - Otázka čtvrtá
- Obrázky 3
  - Otázka první
  - Otázka druhá

Otázka číslo 1 / 9  
Zbývající čas: 3 min.

Zaškrtni správnou odpověď/odpovědi:

Počet bodů za otázku: 2

Otázka 1. Co určitě nenajdeme na základní desce:

a)  harddisk

b)  procesor

c)  paměti RAM

d)  AGP slot


[Pokračuj](#)


Otázka číslo 1 / 9  
Zbývající čas: 3 min.


Zaškrtni správnou odpověď/odpovědi:


Počet bodů za otázku: 2

Otázka 1. Jaké karty najdu na základní desce?

  grafickou, zvukovou, síťovou

  grafickou, síťovou, telefonní

  grafickou, síťovou, modemovou

  žádnou, jsou integrované

[Pokračuj](#)

Otázka číslo 1 / 9  
Zbývající čas: 3 min.

Zaškrtni správnou odpověď/odpovědi:

Počet bodů za otázku: 1

Otázka 1. Základní počítačovou sestavu tvoří:

1.)  hlavní jednotka, monitor, myš, klávesnice

2.)  case, monitor, myš, klávesnice

3.)  monitor, klávesnice, myš

4.)  základní deska, procesor, zdroj

[Pokračuj](#)

- Testové otázky mohou mít opravdu téměř libovolný vzhled

# Praktické výsledky

- Většina studentů ponechala vždy základní nastavení testů/systému, pokud je na to učitel výslovně neupozornil, z čehož plyne nutnost alespoň základního seznámení studenta se systémem za doprovodu učitele
- Hodnocení učebních poruch studentů v kontrastu s nastavením systému:

- **Dyskalkulie** – převažoval grafický vzhled systému (římská čísla, případně i jiné neobvyklé, ale výrazné schematické značky a obrázky), čím mladší studenti, tím tato snaha byla obecně větší
- **Dyslexie** – snaha použít co nejvíce nepodobných znaků k odlišení vzhledu testových otázek
- **Dysgrafie a dysortografie** - u těchto dvou poruch se zatím nepovedlo najít žádnou výraznou odchylku v použití nějakého stylu.

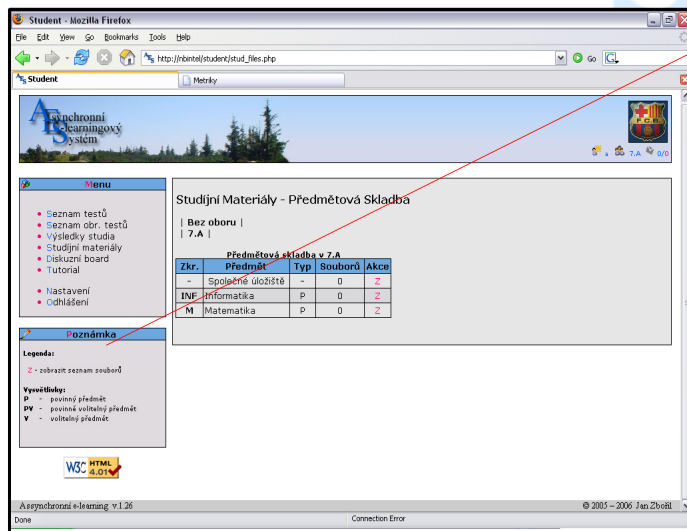
# Orientace v systému





# Nápověda

- Každý uživatel systému, má na aktuální stránce přehlednou a jednoduchou nápovědu:



**Poznámka**

**Legenda:**

- Z - zobrazit seznam souborů

**Vysvětlivky:**

- P - povinný předmět
- PV - povinně volitelný předmět
- V - volitelný předmět

# Barvy

Student - Mozilla Firefox

File Edit View Go Bookmarks Tools Help

https://nbintel/student/list\_slkt.php?ID=7

Asynchronní E-learningový systém

Jan Bártů 7.B

**Menu**

- Seznam testů
- Seznam obr. testů
- Výsledky studia
- Studijní materiály
- Diskuzní board
- Tutorial
- Nastavení
- Odhlášení

**Přehled testů**

Název testu	Datum vzniku	Třída	Skupina	Otázek	Délka testu	Akce
HTML	2006-02-27	Všechny	Všechny	15	00:05	S
Vstupní zařízení	2006-03-29	Všechny	Všechny	14	00:06	S
CD a DVD	2005-11-29	Všechny	Všechny	13	00:08	S
CSS	2006-04-03	Všechny	Všechny	17	Neomezeno	S

[Zpět na přehled předmětů.](#)

**Poznámka**

**Legenda:**

S - start testu

**Informace:**

Výsledek takto obarveného testu bude zahrnutý do hodnocení

- Systém používá kontrastní barvy
- Barevná škála se snaží respektovat dnes moderní paletu pastelových barev

# Odvozená paleta barev

- Systém se snaží dodržovat tuto konkrétní paletu barev:



# Lehké mozkové dysfunkce



ver. 1.1

Asynchronní E-learningový Systém - Lehké mozkové dysfunkce

© 2005 - 2006 J. Zbořil

# Obsah:

- **Testy**
  - Vzhled testů
  - Praktické výsledky
- **Orientace v systému**
  - Náповěda
  - Barvy
  - Odvozená paleta barev



# Testy



# Vzhled Testů

Vyber způsob odpovědí v testu:

a,b,c,d

1,2,3,4

Římské číslice

Obrázky 1





Obrázky 2





Obrázky 3



a) Otázka první  
b) Otázka druhá  
c) Otázka třetí  
d) Otázka čtvrtá

1) Otázka první  
2) Otázka druhá  
3) Otázka třetí  
4) Otázka čtvrtá

I. Otázka první  
II. Otázka druhá  
III. Otázka třetí  
IV. Otázka čtvrtá

 Otázka první  
 Otázka druhá  
 Otázka třetí  
 Otázka čtvrtá

 Otázka první  
 Otázka druhá  
 Otázka třetí  
 Otázka čtvrtá

 Otázka první  
 Otázka druhá

- Student si může nastavit vzhled testových otázek
- Administrátor systému může přidávat nové vzhledy otázek
- Tato funkčnost má za cíl eliminovat lehké mozkové disfunkce studentů díky tomu, že studentům zpřijmení vzhled a odstraní omyly například záměnou písmenek a podobně.

Otázka číslo 1 / 9  
Zbývající čas: 3 min.

Zaškrtni správnou odpověď/odpovědi:

Počet bodů za otázku: 2

Otázka 1. Co určitě nenajdeme na základní desce:

a)  harddisk

b)  procesor

c)  paměť RAM

d)  AGP slot

Otázka číslo 1 / 9  
Zbývající čas: 3 min.

Zaškrtni správnou odpověď/odpovědi:

Počet bodů za otázku: 2

Otázka 1. Jaké karty najdu na základní desce?

Grafickou, zvukovou, síťovou

Grafickou, síťovou, telefonní

Grafickou, síťovou, modemovou

Žádnou, jsou integrované

Otázka číslo 1 / 9  
Zbývající čas: 3 min.

Zaškrtni správnou odpověď/odpovědi:

Počet bodů za otázku: 1

Otázka 1. Základní počítačovou sestavu tvoří:

1.)  Náví jednotka, monitor, myš, klávesnice

2.)  case, monitor, myš, klávesnice

3.)  monitor, klávesnice, myš

4.)  základní deska, procesor, zdroj

- Testové otázky mohou mít opravdu téměř libovolný vzhled



## Praktické výsledky

- Většina studentů ponechala vždy základní nastavení testů/systému, pokud je na to učitel výslovně neupozornil, z čehož plyne nutnost alespoň základního seznámení studenta se systémem za doprovodu učitele
- Hodnocení učebních poruch studentů v kontrastu s nastavením systému:

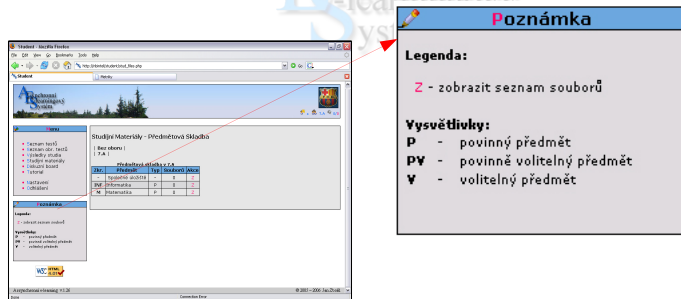
- **Dyskalkulie** – převažoval grafický vzhled systému (římská čísla, případně i jiné neobvyklé, ale výrazné schematické značky a obrázky), čím mladší studenti, tím tato snaha byla obecně větší
- **Dyslexie** – snaha použít co nejvíce nepodobných znaků k odlišení vzhledu testových otázek
- **Dysgrafie a dysortografie** - u těchto dvou poruch se zatím nepovedlo najít žádnou výraznou odchylku v použití nějakého stylu.

# Orientace v systému



# Návod

- Každý uživatel systému, má na aktuální stránce přehlednou a jednoduchou nápovědu:



The screenshot shows a web browser window displaying the 'Asynchronous E-learning System' interface. The main content area shows a course overview for 'Strojní Materiály - Přednášková Skladba'. A red arrow points from a small icon in the top right corner of the browser window to a separate 'Poznámka' (Note) window. This window contains a legend and a key for course subjects.

**Poznámka**

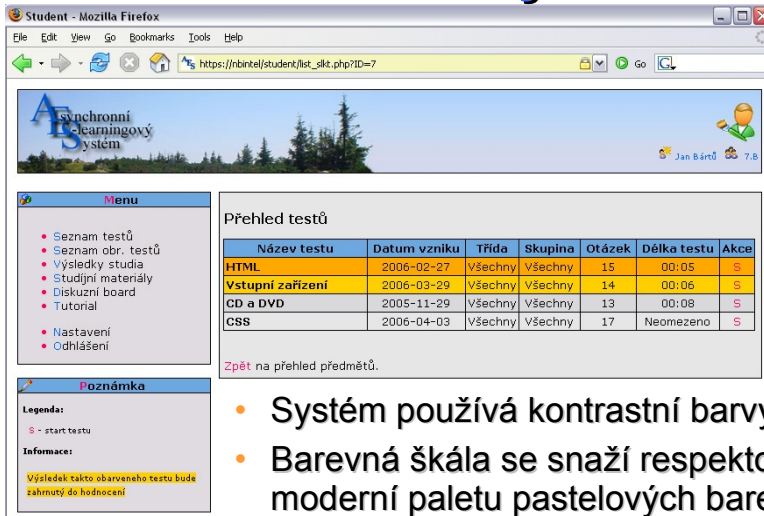
**Legenda:**

- Z - zobrazit seznam souborů

**Ysvětivky:**

- P - povinný předmět
- PV - povinně volitelný předmět
- V - volitelný předmět

# Barvy



The screenshot shows a Mozilla Firefox browser window titled "Student - Mozilla Firefox". The address bar contains the URL "https://nbinkel/student/list\_skt.php?ID=7". The page header features the logo for "Asynchronní learningový systém" and a user profile for "Jan Bártů" with a score of "7.8".

The main content area is titled "Přehled testů" and contains a table with the following data:

Název testu	Datum vzniku	Třída	Skupina	Otázek	Délka testu	Akce
HTML	2006-02-27	Všechny	Všechny	15	00:05	S
Vstupní zařízení	2006-03-29	Všechny	Všechny	14	00:06	S
CD a DVD	2005-11-29	Všechny	Všechny	13	00:08	S
CSS	2006-04-03	Všechny	Všechny	17	Neomezeno	S

Below the table is a link: "Zpět na přehled předmětů."

On the left side, there is a "Menu" section with the following items:

- Seznam testů
- Seznam obr. testů
- Výsledky studia
- Studijní materiály
- Diskuzní board
- Tutorial
- Nastavení
- Odhlášení

Below the menu is a "Poznámka" section with a legend and information:

**Legenda:**  
S - start testu

**Informace:**  
Výsledky takto obarveného testu bude zahrnutý do hodnocení

Two bullet points are listed to the right of the screenshot:

- Systém používá kontrastní barvy
- Barevná škála se snaží respektovat dnes moderní paletu pastelových barev

# Odvozená paleta barev

- Systém se snaží dodržovat tuto konkrétní paletu barev:

