

# e-learning

Lucie Rohlíková

# Pojem e-learning

## Širší definice:

Jakékoli učení se prostřednictvím elektronických médií (CD, audio, video, TV, telefon, počítače, intranet, Internet, ... a kdo ví, co nás ještě čeká 😊)

## Užší definice:

Řízené samostudium prostřednictvím počítače připojeného k Internetu.

# **Základní související pojmy**

- **on-line, off-line**
- **synchronní/asynchronní komunikace**
- **tutor**
- **Learning Management System**

# Formy e-learningu

Off-line e-learning

Synchronní  
on-line learning:

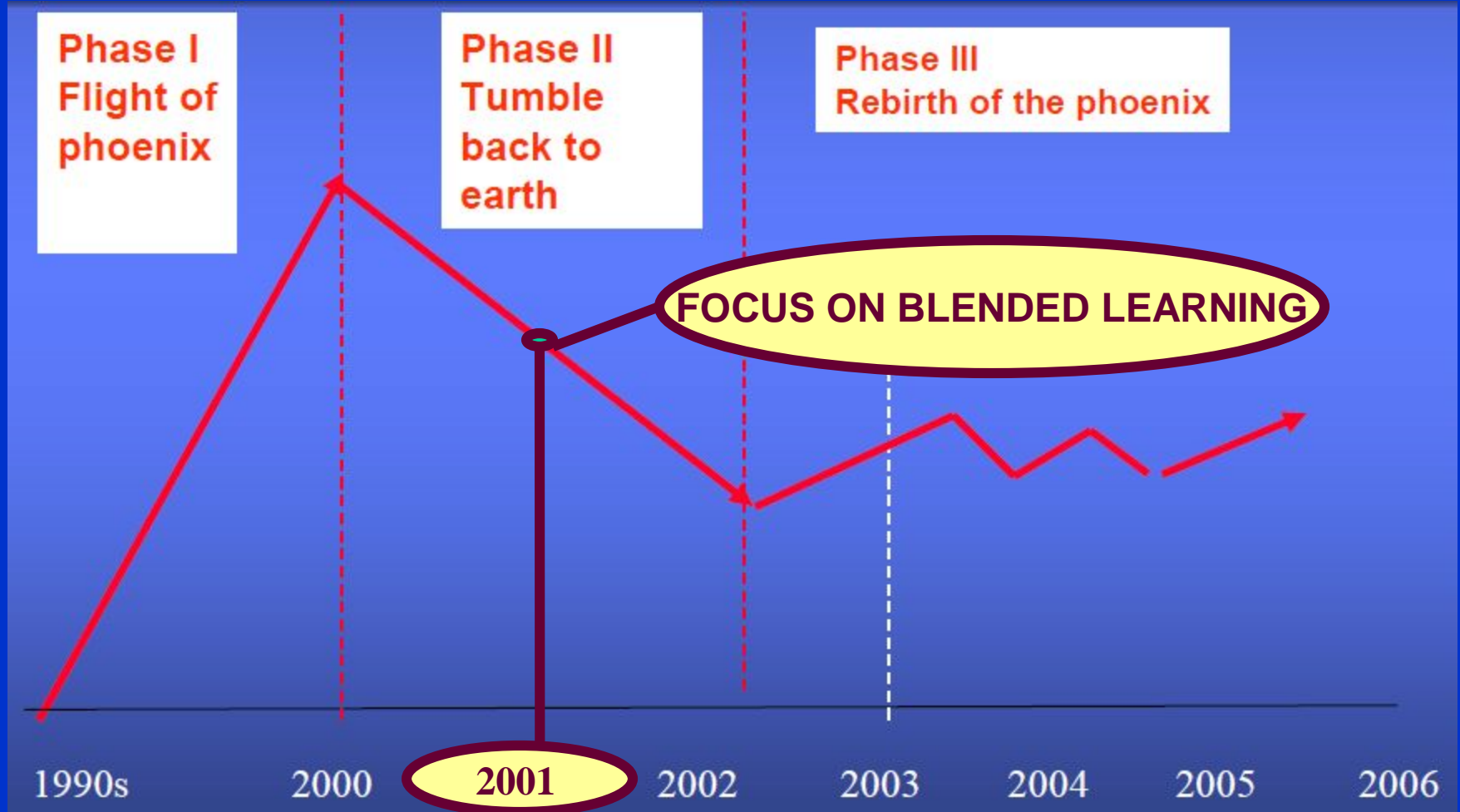
- videokonference
- virtuální třída, webinář

Asynchronní on-line  
learning:

- studijní texty a aktivity
  - podpora tutora
- komunikace, spolupráce

Smíšený typ –  
blended learning

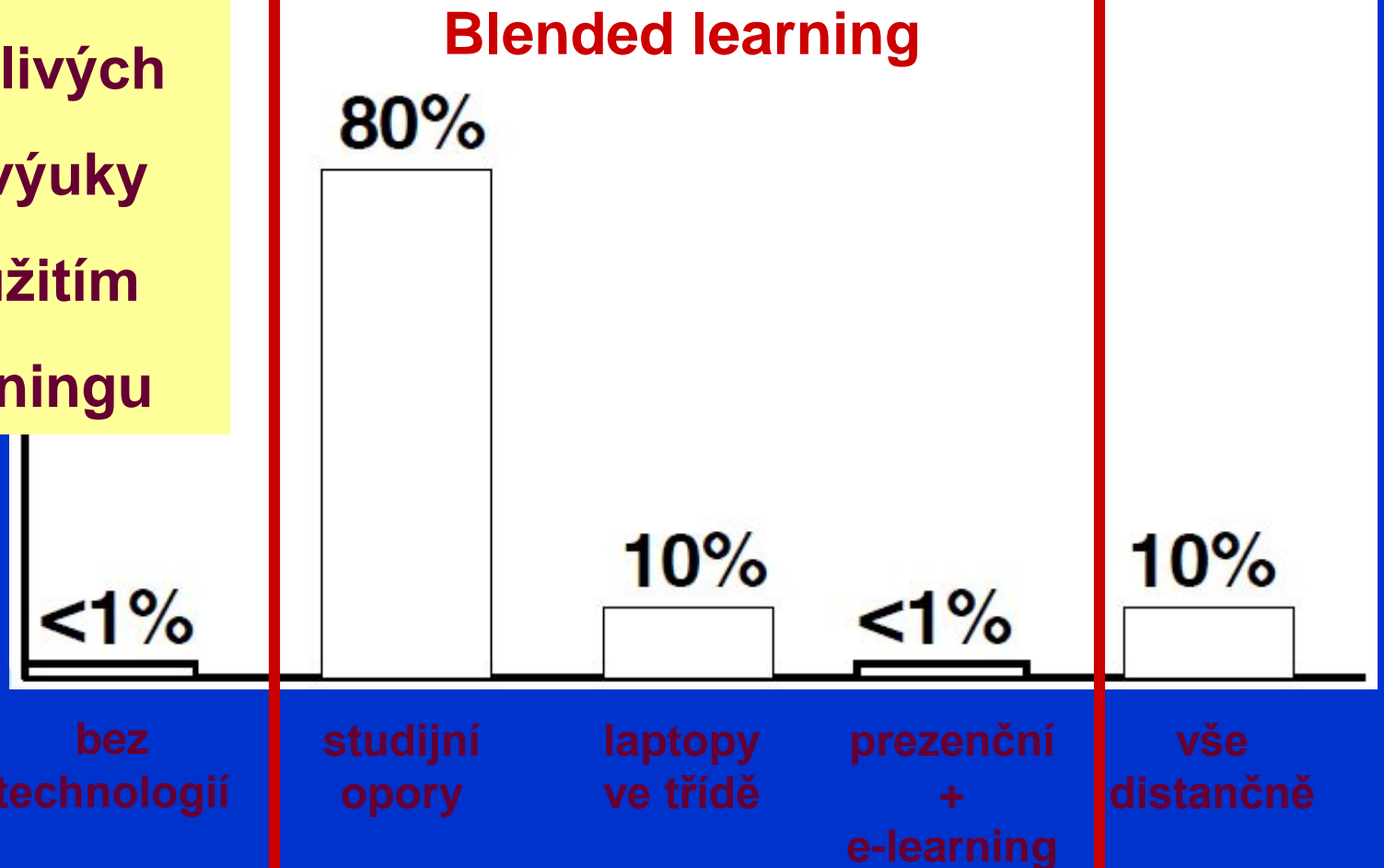
# Vývoj zájmu o e-learning



Zdroje: Taguma 2006, Romiszowsky 2004, Tiffin 1980

# Výuka v Severní Americe a Evropě

Proporce jednotlivých typů výuky s použitím e-learningu



Zdroj: Bates 2009

# Hlavní potenciál e-learningu

- přístup ke vzdělávání
- multimediální prvky
- aktivní zapojení studujících
- adaptabilita výukových materiálů

# Další výhody e-learningu

- rychlá dostupnost materiálů
- snadná aktualizovatelnost
- znovupoužitelnost materiálů
- nové komunikační možnosti
- možnost vysoké míry customizace
- okamžitá zpětná vazba
- průběžná interakce studijní skupiny



# Doporučení

- neorientovat se jen na T – T (text a test)
- nezhušťovat a nezjednodušovat učivo
- vést studenty k práci s primárními zdroji
- udržovat jednoduchou strukturu kurzů
- pečlivě vybírat z nástrojů Moodle

**E-learning jako nástroj  
celoživotního vzdělávání je  
jednoznačně **perspektivní** způsob  
učení, pouze musí být vhodným  
způsobem realizovaný!!**

**Děkuji za pozornost.**

**[Irohlik@rek.zcu.cz](mailto:Irohlik@rek.zcu.cz)**