

VIRTUÁLNÍ
VÝUKA
UNIVERZITY
TŘETÍHO
VĚKU



Virtuální výuka Univerzity třetího věku

za kolektiv řešitelů:

Ing. Jan Jarolímek, Ph.D.

Cíl pro rok 2008



Společná aktivita čtyř univerzit si v roce 2008 vytkla za cíl v rámci projektu Asociace U3V „Rozvoj programů a infrastruktury Univerzity třetího věku“ zformulovat metodická pravidla virtuální výuky Univerzity třetího věku a provést jejich pilotní ověření. Dílčím cílem bylo prohloubení spolupráce a výměna studijních materiálů mezi partnerskými univerzitami.

Klíčové aktivity



- vytvoření formy interaktivních multimediálních kurzů U3V
- zpracování metodiky virtuální výuky U3V
- zapojení regionálních partnerů (konzultačních středisek)
- tvorba multimediálních studijních pomůcek
- zajištění technického zázemí pro provoz virtuální výuky
- pilotní ověření virtuální výuky seniorů
- prezentace a propagace virtuální výuky U3V
- zajištění udržitelnosti

Partneři projektu



- Česká zemědělská univerzita v Praze
- Univerzita Karlova v Praze
- Masarykova univerzita v Brně
- Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně
- spolupráce s regionálními partnery byla navázána prostřednictvím Plzeňského kraje a města Klatovy

Výstupy aktivity – I.



- Organizační a technické zázemí - vzdělávací portál s využitím LMS Moodle

www.e-senior.cz/vu3v

VIRTUÁLNÍ VÝUKA UNIVERZITY TŘETÍHO VĚKU

Asociace UVV

O VUVU

Zprávy

Pravidla studia VUVU

Kontakty

www.e-senior.cz

Garanti výuky

Konzultační střediska

Nabídka výuky

Harmonogram výuky v KS

Přihlášení se

Najste přihlášen(a)
Změna velikosti textu

Virtuální výuka univerzity třetího věku

Je formou distančního seniorského vzdělávání. Jedná se o dlouhodobou společnou aktivitu, jejíž cílem je zpřístupnovat seniorské vzdělávání označované jako Univerzita třetího věku (dále jen UVV) těm zájemcům, kteří se z různých důvodů nemohou účastnit prezenčního studia UVV na vysokých školách či univerzitách. Využití jej proto zejména ti, kteří by jinak museli obtížně dojíždět do sídla vysoké školy, jejíž kurz UVV by chtěli navštěvovat, a dále také zájemci handicapovaní a se zdravotními problémy. Virtuální výuka UVV tak naplňuje jeden z cílů Asociace UVV, kterým je tzv. přenosnostnost kurzu.

Aktivita je financována z prostředků MPSV a MŠMT, získaných prostřednictvím Asociace univerzit třetího věku.

Partnerské univerzity

UNIVERSITY OF JYVÄSKYLÄ
UNIVERSITY OF BRNO
UNIVERSITY OF TOMÁŠ BAŤA IN ZLÍN

Kurz Astronomie v architektuře, hudbě a výtvarném umění

VIRTUÁLNÍ VÝUKA UNIVERZITY TŘETÍHO VĚKU

Astronomie v architektuře, hudbě a výtvarném umění Jste přihlášen(a) jako Jan Janotek (Odhližte se)

Astronomie

Osnovy

Osnova témat

Kurz je zaměřen na roli a reflexi astronomie v historii architektury a výtvarného umění od antiky do současnosti. Pozornost je věnována i hudebním dŕm inspirovaným astronomií a skladatelům a interpretům hudby, kteří se věnovali též astronomii.

1 Sluneční hodiny od antiky po středověk
2 Sluneční hodiny od renesance do současnosti
3 Velcí astronomové Evropy I.
4 Velcí astronomové Evropy II.

Výstupy aktivity – II.

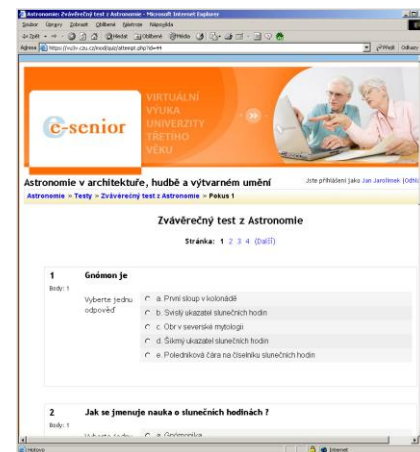
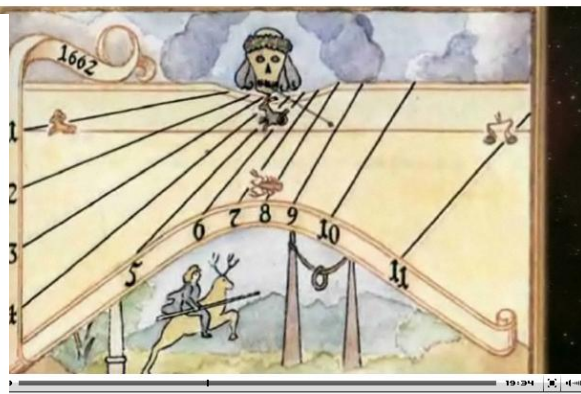


- Výukové materiály - dva multimedialní semestrální kurzy (4 přednášky po 35 min., studijní testy a texty)
 - Astronomie

Sluneční hodiny od renesance do současnosti



Sluneční hodiny od renesance do současnosti



Výstupy aktivity – II.

– Lesnictví



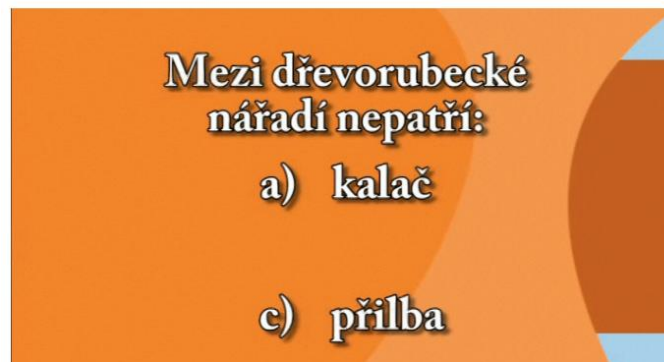
Lesnictví



Základy lesní těžby a soustředování dříví

12:42

Základy lesní těžby a soustředování dříví



Základy lesní těžby a soustředování dříví

20:51



12:05 46:46



22:09 46:46

Výstupy aktivity – III.



- Zapojení regionálních partnerů
 - 7 konzultačních středisek



Výstupy aktivity – IV.



- Pilotní ověření virtuální výuky
 - v 9 střediscích zapojeno více než 200 seniorů
 - ukončilo a dotazníky vyplnilo 119 posluchačů v 7 střediscích
 - vyhodnocení dotazníků
 - slavnostní předání pamětních listů



Výstupy aktivity – V.

- Mediální výstupy
Český rozhlas, Novinky.cz, Právo, ČTK a další.



Novinky.cz

[Hlavní stránka](#) [Domácí](#) [Zahraniční](#) [Krimi](#) [Kultura](#) [Ekonomika](#) [Sport](#) [Žena](#) [Koktejly](#) [Internet a PC](#) [AutoMoto](#) [Blogy](#)
[Vzdělávání](#) [Bydlení](#) [Kariéra](#) [Cestování](#) [Speciály](#) [Počasí](#) [Horoskop](#) [TV program](#) [Denní tisk](#) [Emailem](#) [Video](#)

Podrubriky: [Ukázky testů](#) [Přehled škol](#) [Studentské práce](#)

Univerzity třetího věku testují virtuální výuku



Předsednictvo Asociace Univerzit Třetího Věku představilo na slavnostním shromáždění možnost virtuální výuky, která by mohla zvýšit dostupnost této formy vzdělávání pro seniory.

ČZU [odebrat z esportu](#)

Senioři se mohou vzdělávat při virtuální výuce
Zpravodajství ČTK | 19.12.2008 | 14:07 | rubrika: Školství - Praha, Středočes. kraj, ČR | autor: [ktl](#)

...Virtuální výuku univerzity třetího věku zajišťovali pedagogové **České zemědělské univerzity** a Matematicko-fyzikální fakulty Univerzity Karlovy. Senioři se na přednáškách dozvěděli například o těžbě dřeva nebo odpočinkové funkci lesa a práci s GPS navigací ...

ČZU [odebrat z esportu](#)

MÉDIA: Senioři se mohou vzdělávat při virtuální výuce
ceska-media.cz | 19.12.2008 | rubrika: Média-Extra | strana: 0 | autor: [ČTK](#), autor: [Adéla Klimešová](#), [mkv](#), [lmal](#)

...Virtuální výuku univerzity třetího věku zajišťovali pedagogové **České zemědělské univerzity** a Matematicko-fyzikální fakulty Univerzity Karlovy. Senioři se na přednáškách dozvěděli například o těžbě dřeva nebo odpočinkové funkci lesa a práci s GPS navigací ...

ČZU [odebrat z esportu](#)

Virtuální výuka pro seniory
iStrategie.cz | 19.12.2008 | rubrika: Úvodní strana > Strategie > News > OnLine | strana: 0 | autor: [ceska-media.cz](#)

...Virtuální výuku univerzity třetího věku zajišťovali pedagogové **České zemědělské univerzity** a Matematicko-fyzikální fakulty Univerzity Karlovy. Senioři se na přednáškách dozvěděli například o těžbě dřeva nebo odpočinkové funkci lesa a práci s GPS navigací ...

ČZU [odebrat z esportu](#)

Virtuální výuka pro seniory
kurzy.cz | 19.12.2008 | rubrika: iStrategie | strana: 0

...Virtuální výuku univerzity třetího věku zajišťovali pedagogové **České zemědělské univerzity** a Matematicko-fyzikální fakulty Univerzity Karlovy. Senioři se na přednáškách dozvěděli například o těžbě dřeva nebo odpočinkové funkci lesa a práci s GPS navigací ...

ČZU [odebrat z esportu](#)

Studium seniorů v Onšově
Prima TV | 6.10.2008 | 17:40 | pořad: Minuty regionu - Vysočina

...Na vzdělávání seniorů se tady navíc podílí i **pražská Česká zemědělská univerzita**. Šimon VONDRUŽKA, **Česká zemědělská univerzita** - Tam nabízíme jednak počítačové, počítačovou výuku ...

ČZU [odebrat z esportu](#)

Virtuální univerzita třetího věku v Klatovech
Právo | 20.11.2008 | rubrika: Západní Čechy | strana: 13 | autor: [\(her\)](#)

KLATOVY – **Česká zemědělská univerzita (ČZU)** prostřednictvím své provozně ekonomické fakulty provozuje již šestým rokem v Klatovech konzultační středisko, které zajišťuje řádné distanční

Zajímavé aspekty realizace



- posluchači se velmi rychle šili s novým způsobem vzdělávání;
- přestali se obávat práce s počítačem;
- přednášená témata je zavedla i k dalšímu sebevzdělávání s využitím internetu;
- vznikly nové seniorské kolektivy spojené zájmem o vzdělávání na úrovni vysokoškolské U3V
- posluchači si vypracovávali samostatně nebo ve skupinkách kontrolní testy ke každé přednášce, podle statistiky přístupů na portál to bylo většinou 3x (max. 23x!).

Předpoklady úspěšné realizace –I.



- Příprava výukových materiálů
 - tvorba přednášky na základě předem připraveného a odsouhlaseného scénáře,
 - nahrávání výkladu lektora ve studiu (prázdné učebně, bez posluchačů), následný sestřih s doplněním ilustračních videí a obrázků, kontrolních otázek,
 - zpracování přednášky uzpůsobit cílové skupině – seniorům – vzhledem k možnosti zhoršeného zraku, sluchu a vnímání. Krátké stručné věty, pozvolné tempo výkladu, kontrolní otázky, doplnění o textovou informaci (velká písmena),
 - pro zpracování multimediálních přednášek je vhodné vlastní specializované pracoviště – vybavené alespoň poloprofesionální technikou (video, audio, stříh) a potřebným personálem.

Předpoklady úspěšné realizace –II.



- Zapojení konzultačních středisek
 - zájem regionů o zapojení seniorů do vzdělávání,
 - nezbytnost zaškolení organizátorů výuky (kontaktních osob) v konzultačních střediscích,
 - vybavení konzultačních středisek - přiměřeně velká (bezbariérová) přednášková místnost; počítač, připojení na internet, promítací plátno, dataprojektor, ozvučení.

Předpoklady úspěšné realizace –III.



- Průběh výuky
 - průběžná dosažitelnost kontaktních osob při skupinové i samostatné výuce,
 - fyzická účast lektora nebo zástupce univerzity alespoň na jedné přednášce (ideálně na první),
 - pro seniory, kteří nemají možnost použití vlastního počítače (doma, v rodině apod.), zajistit možnost studia v počítačové učebně v rámci škol, knihoven a pod.).

VIRTUÁLNÍ
VÝUKA
UNIVERZITY
TŘETÍHO
VĚKU



Děkuji za pozornost.