



Akreditované kurzy

- Tvorba digitálních učebních materiálů
- Základy obsluhy a využití interaktivní tabule
- Elektronické testování žáků a studentů

Akreditované kurzy

1/ Základy obsluhy a využití interaktivní tabule

Obsah:

- Zapojení a spuštění systému – interaktivní tabule, projektor, počítač, ozvučení. Zásady správného provozu, odstranění základních problémů.
- Instalace software pro interaktivní výuku – Interwrite Workspace, Interwrite Content a jazykové verze. Registrace, licenční kód, upgrade.
- Spuštění programu popis základních funkcí. Popis všech dostupných funkcí, nastavení ovládacího panelu, práce s nápovědou, další manuály.
- Podrobnější seznámení s nástroji pro: anotace, prezentace, záznamy prezentací, práce s objekty, prostředí pro více uživatelů, ...
- Využití IW Workspace při práci s bezdrátovým interaktivním tabletem. Popis a obsluha systému tabletů pro učitele a žáky IW Mobi.
- Základní metodické postupy při přípravě vlastních výukových materiálů v prostředí IW Workspace.
- Praktické ukázky spojené s aplikací v jednotlivých předmětech.
- Prezentace výsledného produktu, popis tvorby, vlastní tvorba produktu při aktivním zapojení účastníků, záznam pro další studium.
- Další náměty, cvičení, doporučené zdroje, ...

Vzdělávací cíl:

Seznámení účastníků s principy funkce interaktivní tabule ve spojení s další technikou. Popis základních funkcí a koncepce programového vybavení.

Rozsah, cena:

4 hodiny, 960,- Kč vč. DPH/1 účastník

Cílová skupina:

Učitelé 1. a 2. stupně ZŠ, učitelé gymnázií, učitelé SOŠ, SOU a VOŠ

Akreditované kurzy

2/ Tvorba digitálních učebních materiálů pro interaktivní výuku

Obsah:

- Využití vlastních klasických výukových materiálů – texty, obrazové materiály, pomůcky, ...
- Digitalizace učebních materiálů – skenování, práce s vizualizérem, digitální fotografie, video, audio, animace.
- Práce s převzatými materiály – interaktivní učebnice, další aplikace.
- Internetové zdroje.
- Autorská práva.
- Metodické postupy při přípravě výukových materiálů pro IA tabule, tablety, prostředí pro více uživatelů.
- Praktické ukázky tvorby pro jednotlivé předměty – tvorba modulů dle šablon projektu ‘ ‘EU peníze školám ‘ ‘.
- Vlastní tvorba produktů - aktivní zapojení účastníků, záznam pro další použití a studium.
- Archivace, prezentace a výměna digitálních učebních materiálů.

Vzdělávací cíl:

Seznámení účastníků s principy tvorby digitálních učebních materiálů pro interaktivní výuku. Tvorba vlastních materiálů, práce s převzatými zdroji, archivace, distribuce.

Rozsah, cena:

4 hodiny, 1200,- Kč vč. DPH/1 účastník

Cílová skupina:

Učitelé 1. a 2. stupně ZŠ, učitelé gymnázií, učitelé SOŠ, SOU a VOŠ

Akreditované kurzy

3/ Elektronické testování žáků a studentů

Obsah:

- Technické prostředky pro elektronické testování – systémy fy eInstruction – CPS IR, Cricket, CPS Pulse.
- Použité technologie, zapojení a provoz.
- Technické parametry, funkční možnosti, druhy otázek.
- Integrace systémů do jiných produktů IW – zobrazování výsledků na displeji interaktivního tabletu IW Mobi.
- Integrace programového vybavení IW Response do SW pro IA výuku IW WorkSpace.
- Tvorba testů v prostředí IW Response, vyhodnocování, protokoly.
- Možnosti pokročilé tvorby testů v profesionálním SW – ExamView.
- Práce s převzatými materiály – tvorba testů pro interaktivní učebnice a další aplikace.
- Internetové zdroje, autorská práva.
- Elektronické testování v kooperativní výuce – v prostředí pro více uživatelů – DualBoard + tablety.
- Metodické postupy při tvorbě testů pro jednotlivé předměty.
- Testování efektivity vytvářených modulů dle šablon projektu ‘ ‘EU peníze školám ‘ ‘.
- Tvorba vlastních testů - aktivní zapojení účastníků.
- Integrace testů do prostředí IW Workspace a PowerPoint.
- Archivace, prezentace a výměna testů.

Vzdělávací cíl:

Seznámení účastníků s principy tvorby elektronických testů pro interaktivní výuku. Tvorba vlastních testů v prostředí Interwrite Response.

Rozsah, cena:

4 hodiny, 960,- Kč vč. DPH/1 účastník

Cílová skupina:

Učitelé 1. a 2. stupně ZŠ, učitelé gymnázií, učitelé SOŠ, SOU a VOŠ