

Maketavimas Adobe InDesign CS3 (I lygis)

Terminai. Adobe InDesign paskirtis ir galimybės

Programos aplinka:

- Dokumento langas. Įrankių naudojimas.
- Navigacija. Palečių valdymas.
- Meniu komandos.
- Programos nustatymai.

Dokumento maketo paruošimas:

- Naujo dokumento parametrai.
- Ruošinių naudojimas ir individualių ruošinių išsaugojimas. Šablono failų naudojimas.
- Puslapiai:
 - Įterpimas, keitimas vietomis, pašalinimas.
 - Puslapių (*Pages*) paletė, komandos.
 - Šablono puslapių nustatymas ir naudojimas.
 - Automatinis puslapių numeravimas.
- Pagalbinės linijos ir tinklelis.

Objektų sudarymas ir valdymas:

- Teksto, grafinių kadro kūrimas. Jų savybės, turinio keitimas.
- Tiesios linijos.
- Objektų žymėjimas bei transformacija.
- Spalvos (*Swatches* paletė). Spalvinimas.
- Objektų išdėstymas, grupavimas, kopijavimas įvairiais būdais.
- Objektų lygiavimas tarpusavy, pagal pagalbines linijas, pririšimas prie puslapio.

Tekstas:

- Teksto įkėlimas, žymėjimas, redagavimas. Papildomų simbolių įterpimas.
- Teksto fragmento paieška bei keitimas. Kalbos parinkimas.
- Teksto laužymas: rankinis, automatinis, pusiau automatinis. Teksto kadro savybės.
- Paprastas teksto formatavimas: simbolių parametrai, pastraipos parametrai.
- Dailaus teksto formatavimas, įvairūs efektai. Teksto savybių kopijavimas.

Darbas su stiliais:

- Simbolių stiliai, pastraipų stiliai. Jų kūrimas, keitimas, naudojimas.
- Pritaikyto stiliaus atšaukimas. Lokalus teksto formatavimas, kai jam pritaikytas stilius.
- Stilių importavimas iš kito dokumento.

Lentelės:

- Lentelių sudarymas, importavimas (*MS Excel*, *MS Word*).
- Teksto keitimas į lentelę ir atvirkščiai.
- Lentelės formatavimas. Alternatyvūs užpildai.

Iliustracijos:

- Rastrinė ir vektorinė grafika.
- Failų įkėlimas, jų formatai. Importavimo parametrai, spalvų modelis.
- Rastrinės grafikos iliustracijų keitimas, karpymas, įvairūs efektai.
- Įvairių figūrų piešimas, jų formos keitimas.
- Spalvinimas, gradiento sukūrimas ir pritaikymas. Spalvų importavimas.
- Iliustracijų ir teksto komponavimas.

Išvesčių rengimas:

- Pagrindiniai spausdinimo parametrai.
- Dokumento peržiūra (*Preflight* komanda): santrauka apie šrifto, įkeltos grafikos, spalvų neatitikimus ar praradimus.
- Ruošinių sukūrimas ir išsaugojimas.
- Failų pakavimas.
- PDF failų ruošimas spaudai ir internetui.

Mokymo kursai ir programos

- **Įvadas į Adobe Photoshop** (trukmė – 12 akad. val.)

Kursas skirtas pradedantiesiems susipažinti su galinga nuotraukų tvarkymo programa *Adobe Photoshop*. Kurso metu aiškinama programos aplinka, mokoma naudoti pagrindinius įrankius, komandas nuotraukų keitimui, retušavimui. Klausytojams suteikiamos pagrindinės žinios reikalingos darbui su taškine grafika, būtinos toliau tęsti studijas kurse „Taškinė grafika Adobe Photoshop (I lygis)“.

- **Taškinė grafika Adobe Photoshop (I, II lygiai)** (trukmė – po 20 akad. val.)

I lygio kurse klausytojams suteikiama teorinių ir praktinių žinių savarankiškai retušuoti nuotraukas, parengti jas publikavimui, sukurti menišką nuotrauką. II lygio kursas skirtas klausytojams siekiantiems pagilinti *Adobe Photoshop* žinias, siekiant sukurti įdomius nuotraukų montažus, interneto svetainių dizainą, reklamas ir kitus projektus.

- **Vektorinė grafika Corel Draw (I, II lygiai)** (trukmė – po 20 akad. val.)

I lygio kurso metu klausytojams suteikiama teorinių žinių ir praktinių įgūdžių, leidžiančių *Corel Draw* paketu kurti grafinius elementus, logotipus, jiems pritaikyti naujoviškus efektus, savarankiškai sumaketuoti lankstinuką, vizitinę kortelę ir kitus projektus.

II lygio kursas skirtas klausytojams norintiems pagilinti žinias kuriant sudėtingas vektorinės grafikos iliustracijas, įvairius dizaino maketus.

- **Vektorinė grafika Adobe Illustrator (I lygis)** (trukmė – 20 akad. val.)

Kursas skirtas klausytojams, norintiems išmokti *Adobe Illustrator* paketu kurti grafinį dizainą, sudėtingus objektus, jiems pritaikyti naujoviškus efektus.

- **Maketavimas Adobe InDesign (I, II lygiai)** (trukmė – po 20 akad. val.)

I lygio kursas skirtas norintiems išmokti maketuoti leidinius, kurti įvairius dizaino darbus *Adobe InDesign* programa. II lygio kursas skirtas profesionalams, siekiantiems suderinti produktyvumą ir kūrybinę laisvę kuriant geriausio dizaino puslapius per trumpiausią laiką. Mokoma dirbti *Adobe InDesign* paketu.

- **Trimatė grafika 3ds Max 9 (I, II lygiai)** (trukmė – po 20 akad. val.)

I lygio kurse supažindinama su erdviųjų-gometrijų formų kūrimu *3ds MAX* programa, jų paviršių struktūra, apšvietimu ir vizualinių medžiagų vaizdavimu. Suteikiama praktinių žinių programos naudojimui tikslojo modeliavimo, vizualizacijų, web-dizaino, abstrakcijų kūrimo srityse. II lygio kurse skirtas jau susipažinusiems su programos *3ds MAX 9* privalumais ir norintiems įsigilinti į sudėtingų trimačių objektų ir scenų formavimą, darbo proceso eigą. Išsamiai susipažįstama su animacijos taikymu. Kursas suteikia praktines žinias architektūrinių vizualizacijų kūrimo, web-dizaino ir animacijos elementų, video-animacijos ir reklamos kūrimo srityse.

- **Kompiuterinė animacija Adobe Flash (I lygis)** (trukmė – 20 akad. val.)

Kurso metu klausytojas supažindinamas su *Adobe Flash* darbo principais, objektų piešimo bei importavimo galimybėmis, įvairių objektų animavimo principais, video bei audio medžiagos panaudojimu. Kurso metu sukuriamas reklaminis skydelis svetainei.

- **Interneto svetainių su TVS kūrimas** (trukmė – 20 akad. val.)

Kurso tikslas išmokyti klausytojus savarankiškai sukurti svetainę su turinio valdymo sistema (TVS) ir ją publikuoti internete. Mokymosi metu bus pristatomos šiuolaikinės svetainių kūrimo technologijos ir įrankiai.

- **AutoCAD 2009 2D** (trukmė – 20 akad. val.)

Kursas skirtas klausytojams, norintiems įgyti kompiuterinio projektavimo įgūdžių *AutoCAD* programa, greitai ir efektyviai kurti brėžinius, išnaudoti darbo grupėje privalumus, parengti profesionalius brėžinius bei juos pateikti užsakovui.

- **AutoCAD 2009 3D** (trukmė – 12 akad. val.)

Kursas skirtas norintiems įgyti trimačio kompiuterinio projektavimo darbo patirties *AutoCAD* programa, greitai ir efektyviai kurti brėžinius, parengti profesionalius brėžinius bei juos pateikti užsakovui.

- **AutoCAD 2009 Advanced** (trukmė – 12 akad. val.)

Kurse gilinamos bazinės *AutoCAD* žinios, daug dėmesio skiriama atliekamų užduočių automatizavimui, darbui su projektais, nagrinėjami ryšiai su duomenų bazėmis, brėžinių maketai, pateikiami individualūs praktinių situacijų sprendimai.

- **Architektūrinis projektavimas Revit Architecture 2009** (trukmė – 20 akad. val.)

Kursas skirtas architektams, projektuotojams, norintiems įsisavinti parametrinį pastatų modeliavimą, greitai ir efektyviai realizuoti kūrybines mintis *Revit Architecture* paketu. Didelis dėmesys skiriamas projekto elementų bei jų parametru valdymui. Mokoma organizuoti komandinį projektuotojų darbą, keistis duomenimis su kitomis sistemomis.