**Valsts policijas koledža**

|  |  |
| --- | --- |
| Programmas nosaukums | **Ievads digitālo attēlu apstrādē ar grafiskiem redaktoriem** |
| Programmas mērķisProgrammas mērķauditorijaKlausītāju skaitsProgrammas īstenošanas ilgums | sniegt un pilnveidot teorētiskās pamatzināšanas un praktiskās iemaņas par digitālo attēlu apstrādi ar grafiskiem redaktoriemValsts policijas amatpersonas un darbinieki, kuri veic attēlu apstrādi ar grafiskiem redaktoriem16**8 akadēmiskās stundas** |
| Programmas izstrādātājs | Mg.iur., Aivis Ivaško, Valsts policijas koledžas Kriminālistikas katedras lektors |
| Izglītības dokuments, kas apliecina profesionālās izglītības programmas apguvi | apliecība |
| Nosacījumi dokumenta, kas apliecina programmas apguvi, saņemšanai | klausītājs, piedaloties programmas apguvē vismaz 90% apmērā, saņem apliecību |
| Programmas izstrādes gads | 2015 |
| Programmas plāns |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nr.p.k. | Laiks | Tēmas nosaukums | Taksonomijaslīmenis | Akadēmisko stundu skaits | Izmantojamāsmetodes | Docētājs |
| Teorija | Prakt. darbs | Kopā |
| klausītāju zināšanu pārbaude |
|  1. | 09:00- 09:45 | Ievads programmnodrošinājumā. | Izpratne | 1 | - | 1 | Lekcija | A.Ivaško |
| 2. | 09:45-10:30 | Attēlu pārnešana datorā un saglabāšana. EXIF fails | Izpratne, pielietošana | 1 | - | 1 | Lekcija, demonstrējumi | A.Ivaško |
| 3. | 10:45-11:30 | Kadrēšana (CorelDraw, PhotoShop) | Izpratne, pielietošana | 1 | - | 1 | Lekcija, demonstrējumi | A.Ivaško |
| 4. | 11:30 - 12:30 | Attēla kopējā krāsu balansa regulēšana. Atsevišķa sektora krāsu balansa regulēšana (CorelDraw, PhotoShop) | Izpratne, pielietošana | - | 1 | 1 | Lekcija, demonstrējumi | A.Ivaško |
| 5. | 13:00 - 13:45 | Krāsu toņa izmainīšana. Precīza izmēru iestatīšana mērogā 1:1 (CorelDraw, PhotoShop) | Izpratne, pielietošana | 1 | - | 1 | Lekcija, demonstrējumi | A.Ivaško |
| 6. | 13:45-14:30 | Attēlu saglabāšana, kompresija.Sagatavoto attēlu izvietošana dokumentā un dokumenta noformēšana.Dokumentu saglabāšana „pdf” formātā.Jaunākās tendences digitālo attēlu apstrādē (OpenOffice, Microsoft) | Izpratne,pielietošana | 1 | - | 1 | Lekcija, demonstrējumi | A.Ivaško |
| 8. | 14:45-15:3515:45-16:30 | Praktiskās nodarbības- attēlu pārnešana datorā, saglabāšana;- attēlu apstrāde, saglabāšana;- dokumenta izgatavošana ar attēliem, saglabāšana. | Pielietošana | - | 2 | 2 | Individuālais darbs, grupu darbs | A.Ivaško |
| klausītāju zināšanu pārbaude |
| **KOPĀ** | 5 | 3 | 8 |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Izmantojamās literatūras un avotu saraksts: | 1. Луций C.,Петров M., Corel PHOTO-PAINT. Москва: ЛабораторияБазавыхЗнаний, 2000.;
2. [www.office.microsoft.com](http://www.office.microsoft.com);
3. [www.openoffice.org](http://www.openoffice.org);
4. [www.corel.com](http://www.corel.com);
5. [www.youtube.com](http://www.youtube.com).
 |