

OSNOVE ISPITIVANJA VIZUALNOM METODOM

Broj nastavnih sati: 4 radna sata teorija + 2 radna sata praktičan rad (1 dan)

Sadržaj tečaja:

U teorijskom dijelu tečaja obrađuju se slijedeće teme:

- Uvod – propisi EN 4179
 - Osnovni principi – vrste grešaka koje je moguće otkriti
 - Sustavi za vizualna ispitivanja
 - Priprema površine
 - Pomagala – povećala i endoskopi
 - Svjetlo – vrste, intenzitet i mjerenje
 - Pregled i evaluacija greške
- Nakon toga slijedi praktični rad.

Cilj i zadaće programa:

Cilj programa obuke je stjecanje osnovnih znanja, iskustava i vještina o vizualnim metodama radi obavljanja zadaća inspekcija i analize stanja u baznom i linijskom održavanju zrakoplova, uporabom tehničke dokumentacije i propisanih postupaka u radu.

Zadaće nastave ovog tečaja su:

- Stjecanje osnovnih znanja i vještina o postupcima pri vizualnim inspekcijama
- Stjecanje znanja i vještina vezanih uz pomagala za vizualne inspekcije
- Stjecanje znanja i vještina prilikom izvođenja vizualnih pregleda i provjera
- Stjecanje praktičnih iskustava o vizualnim inspekcijama

Ispit:

Polazu se pismeni i praktični ispit.

Za prolaz na pismenom dijelu potrebno je točno odgovoriti na 80% pitanja.

Ocjenu prolaznosti na praktičnom dijelu donosi instruktor.