

ПИТАЊА ЗА МАТУРСКИ УСМЕНИ ДЕО ИСПИТА

ПРЕДМЕТ: ТЕХНОЛОГИЈА ШТАМПЕ

- 3 питања
- ради се 2 школска часа

I ПОЈАМ ШТАМПЕ

1. Подела графичке индустрије (појам графичке индустрије, главне фазе и њихово објашњење)
2. Израда штампарске форме (појам, подела штампарских форми и објашњење)
3. Умножавање и графичка дорада (појам умножавања и штампе, поступци, подела графичке дораде)

II ТИПОГРАФИЈА

1. Пиктограми, хијероглифи, идеограми
2. Шта је типографија? Који су основни елементи и кратко објашњење о њима
3. Основни елементи по којима се слова разликују (3 елемента) и навести неке примере
4. Основни појмови типографије (5 елемената) и укратко о њима
5. Размаци (3 врсте размака) и укратко о њима
6. Увлаке и иницијали. Укратко о њима

III ГРАФИЧКА ТЕХНОЛОГИЈА

1. О бојама (2 врсте спектра, укратко о њима, разлика између њих)
2. О полутоновима (растер, 2 врсте растера, укратко о њима, разлике)
3. Припрема слике (резолуција, линијатура, систем боја)
4. Припрема стране (формат папира, помоћни технички елементи)
5. Основни принципи штампања (4 врсте, укратко о њима)

IV ТЕХНИКЕ ШТАМПАЊА

1. Висока штампа (основни елементи високе штампе, подела, укратко о њима)
2. Равна штампа (основни елементи равне штампе, подела и укратко о њима)

3. Дубока штампа (основни елементи дубоке штампе, подела и укратко о њима)
4. Пропусна (сито) штампа (основни елементи сито штампе, поступак рада)

V УМНОЖАВАЊЕ, ПАПИР И ДОРАДА ГРАФИЧКИХ ПРОИЗВОДА

1. Шта је репрографија и како се дели?
2. Папир (од чега се може добити – укратко, које су помоћне сировине - укратко)
3. Технологија производње папира (фазе, укратко о њи)а)
4. Физичка својства папира (грамажа, формат, подела папира)
5. Шта је графичка дорада и како се дели ?(3 врсте) Подела према технолошком процесу (3 врсте)
6. Технике књиговезачке дораде - подела. Објаснити укратко 2 врсте дораде
7. Амбалажа, картонажа и прерада папира (објаснити појмове, подела амбалаже)