**ОПЕРАТИВНИ ПЛАН РАДА НАСТАВНИКА**

**Школска 20   / 20   година**

**ЗА МЕСЕЦ**  **20****ГОДИНЕ**

Назив предметаТехнологија радаРазред помоћник књиговезца 1 Недељни фонд 2

Оцена остварености плана и разлози одступања за протекли месец:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Ред. број наставне теме | Ред. број часа наст. јединице | **Назив наставне јединице**  (технологија графичког материјала, графичко обликовање и писмо, практична настава) | Тип часа | Облик рада | Метод рада | Место рада и  наставна средства | Иновације | (Само)евалуација и корекција |
| 1 | 1 | Појам графичке производње | о | Фронтални  индивидализиран | усмено излагање, ,дијалог,демонстративан, комбинован | КАБИНЕТ, **Текстуална, Визуелна, Аудио-визуелна** | Мултимедионално приказивање и графоскоп | СЕКА |
| 1 | 2 | Подела графичке производње | о | Фронтални  индивидализиран | усмено излагање, ,дијалог,демонстративан, комбинован | КАБИНЕТ, **Текстуална, Визуелна, Аудио-визуелна** | Мултимедионално приказивање и графоскоп |  |
| 1 | 3 | Графички призводи | о | Фронтални  индивидализиран | усмено излагање, ,дијалог,демонстративан, комбинован | КАБИНЕТ, **Текстуална, Визуелна, Аудио-визуелна** | Мултимедионално приказивање и графоскоп | Тестирање |
| 1 | 4 | Графичка дорада | о | Фронтални  индивидализиран | усмено излагање, ,дијалог,демонстративан, комбинован | КАБИНЕТ, **Текстуална, Визуелна, Аудио-визуелна** | Мултимедионално приказивање и графоскоп | Уп |
| 1 | 5 | Врсте и поступци графичке дорада | о | Фронтални  индивидализиран | усмено излагање, ,дијалог,демонстративан, комбинован | КАБИНЕТ, **Текстуална, Визуелна, Аудио-визуелна** | Мултимедионално приказивање и графоскоп | Пп |
| 1 | 6 | Развојни облик књиге | о | Фронтални  индивидализиран | усмено излагање, ,дијалог,демонстративан, комбинован | КАБИНЕТ, **Текстуална, Визуелна, Аудио-визуелна** | Мултимедионално приказивање и графоскоп |  |
| 1 | 7 | Праоблик књиге | о | Фронтални  индивидализиран | усмено излагање, ,дијалог,демонстративан, комбинован | КАБИНЕТ, **Текстуална, Визуелна, Аудио-визуелна** | Мултимедионално приказивање и графоскоп |  |
| 1 | 8 | Пелазни облици књиге | о | Фронтални  индивидализиран | усмено излагање, ,дијалог,демонстративан, комбинован | КАБИНЕТ, **Текстуална, Визуелна, Аудио-визуелна** | Мултимедионално приказивање и графоскоп |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Ред. број наставне теме | Ред. број часа наст. јединице | **Назив наставне јединице**  (технологија графичког материјала, графичко обликовање и писмо, практична настава) | Тип часа | Облик рада | Метод рада | Место рада и  наставна средства | Иновације | (Само)евалуација и корекција |
| 1 | 9-10-11 | Данашњи облици књиге | О,у | Фронтални  индивидализиран | усмено излагање, ,дијалог,демонстративан, комбинован | КАБИНЕТ, **Текстуална, Визуелна, Аудио-визуелна** | Мултимедионално приказивање и графоскоп | СЕКА |
| 1 | 12-13 | Понављање градива | у | Фронтални  индивидализиран | усмено излагање, ,дијалог,демонстративан, комбинован | КАБИНЕТ, **Текстуална, Визуелна, Аудио-визуелна** | Мултимедионално приказивање и графоскоп |  |
| 2 | 14-15 | Папир | о | Фронтални  индивидализиран | усмено излагање, ,дијалог,демонстративан, комбинован | КАБИНЕТ, **Текстуална, Визуелна, Аудио-визуелна** | Мултимедионално приказивање и графоскоп | Тестирање |
| 2 | 16 | Папир- добијање | о | Фронтални  индивидализиран | усмено излагање, ,дијалог,демонстративан, комбинован | КАБИНЕТ, **Текстуална, Визуелна, Аудио-визуелна** | Мултимедионално приказивање и графоскоп | Уп |
| 2 | 17-18 | Контролни рад | у | тест | усмено излагање, ,дијалог,демонстративан, комбинован | КАБИНЕТ, **Текстуална, Визуелна, Аудио-визуелна** | Мултимедионално приказивање и графоскоп | Пп |
| 2 | 19-20 | Папир из чага се добија | о | Фронтални  индивидализиран | усмено излагање, ,дијалог,демонстративан, комбинован | КАБИНЕТ, **Текстуална, Визуелна, Аудио-визуелна** | Мултимедионално приказивање и графоскоп |  |
| 2 | 21-22 | Полукартони | о | Фронтални  индивидализиран | усмено излагање, ,дијалог,демонстративан, комбинован | КАБИНЕТ, **Текстуална, Визуелна, Аудио-визуелна** | Мултимедионално приказивање и графоскоп |  |
| 2 | 23-24 | Картони | о | Фронтални  индивидализиран | усмено излагање, ,дијалог,демонстративан, комбинован | КАБИНЕТ, **Текстуална, Визуелна, Аудио-визуелна** | Мултимедионално приказивање и графоскоп |  |
| 2 | 25-26 | Понављање градива | у | Фронтални  индивидализиран | усмено излагање, ,дијалог,демонстративан, комбинован | КАБИНЕТ, **Текстуална, Визуелна, Аудио-визуелна** | Мултимедионално приказивање и графоскоп |  |
| 2 | 27 | Врсте лепенке | о | Фронтални  индивидализиран | усмено излагање, ,дијалог,демонстративан, комбинован | КАБИНЕТ, **Текстуална, Визуелна, Аудио-визуелна** | Мултимедионално приказивање и графоскоп |  |
| 2 | 28 | Равна лепенка | о | Фронтални  индивидализиран | усмено излагање, ,дијалог,демонстративан, комбинован | КАБИНЕТ, **Текстуална, Визуелна, Аудио-визуелна** | Мултимедионално приказивање и графоскоп |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Ред. број наставне теме | Ред. број часа наст. јединице | **Назив наставне јединице**  (технологија графичког материјала, графичко обликовање и писмо, практична настава) | Тип часа | Облик рада | Метод рада | Место рада и  наставна средства | Иновације | (Само)евалуација и корекција |
| 2 | 29 | Валовита лепенка | о | Фронтални  индивидализиран | усмено излагање, ,дијалог,демонстративан, комбинован | КАБИНЕТ, **Текстуална, Визуелна, Аудио-визуелна** | Мултимедионално приказивање и графоскоп | СЕКА |
| 2 | 30 | Разлике између пресоване и валовите лепенке | о | Фронтални  индивидализиран | усмено излагање, ,дијалог,демонстративан, комбинован | КАБИНЕТ, **Текстуална, Визуелна, Аудио-визуелна** | Мултимедионално приказивање и графоскоп |  |
| 2 | 31-32 | Материјали за пресвлачење | о | Фронтални  индивидализиран | усмено излагање, ,дијалог,демонстративан, комбинован | КАБИНЕТ, **Текстуална, Визуелна, Аудио-визуелна** | Мултимедионално приказивање и графоскоп | Тестирање |
| 2 | 33-34 | Понављање градива | о | Фронтални  индивидализиран | усмено излагање, ,дијалог,демонстративан, комбинован | КАБИНЕТ, **Текстуална, Визуелна, Аудио-визуелна** | Мултимедионално приказивање и графоскоп | Уп |
| 2 | 35-36 | Тест знања | у | тест | усмено излагање, ,дијалог,демонстративан, комбинован | КАБИНЕТ, **Текстуална, Визуелна, Аудио-визуелна** | Мултимедионално приказивање и графоскоп | Пп |
| 2 | 37 | Папир за пресвлачење | о | Фронтални  индивидализиран | усмено излагање, ,дијалог,демонстративан, комбинован | КАБИНЕТ, **Текстуална, Визуелна, Аудио-визуелна** | Мултимедионално приказивање и графоскоп |  |
| 2 | 38 | Платно као пресвлачни материјал | о | Фронтални  индивидализиран | усмено излагање, ,дијалог,демонстративан, комбинован | КАБИНЕТ, **Текстуална, Визуелна, Аудио-визуелна** | Мултимедионално приказивање и графоскоп |  |
| 2 | 39 | Пергамент као пресвлачни материјал | о | Фронтални  индивидализиран | усмено излагање, ,дијалог,демонстративан, комбинован | КАБИНЕТ, **Текстуална, Визуелна, Аудио-визуелна** | Мултимедионално приказивање и графоскоп |  |
| 2 | 40 | Кожа као пресвлачни материјал | о | Фронтални  индивидализиран | усмено излагање, ,дијалог,демонстративан, комбинован | КАБИНЕТ, **Текстуална, Визуелна, Аудио-визуелна** | Мултимедионално приказивање и графоскоп |  |
| 2 | 41-42 | Синтетички материјали | о | Фронтални  индивидализиран | усмено излагање, ,дијалог,демонстративан, комбинован | КАБИНЕТ, **Текстуална, Визуелна, Аудио-визуелна** | Мултимедионално приказивање и графоскоп |  |
| 2 | 43-44 | Понављање градива | у | Фронтални  индивидализиран | усмено излагање, ,дијалог,демонстративан, комбинован | КАБИНЕТ, **Текстуална, Визуелна, Аудио-визуелна** | Мултимедионално приказивање и графоскоп |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Ред. број наставне теме | Ред. број часа наст. јединице | **Назив наставне јединице**  (технологија графичког материјала, графичко обликовање и писмо, практична настава) | Тип часа | Облик рада | Метод рада | Место рада и  наставна средства | Иновације | (Само)евалуација и корекција |
| 2 | 45 | Лепила | о | Фронтални  индивидализиран | усмено излагање, ,дијалог,демонстративан, комбинован | КАБИНЕТ, **Текстуална, Визуелна, Аудио-визуелна** | Мултимедионално приказивање и графоскоп | СЕКА |
| 2 | 46 | Лепила органског порекла | о | Фронтални  индивидализиран | усмено излагање, ,дијалог,демонстративан, комбинован | КАБИНЕТ, **Текстуална, Визуелна, Аудио-визуелна** | Мултимедионално приказивање и графоскоп |  |
| 2 | 47 | Лепила неорганског порекла | о | Фронтални  индивидализиран | усмено излагање, ,дијалог,демонстративан, комбинован | КАБИНЕТ, **Текстуална, Визуелна, Аудио-визуелна** | Мултимедионално приказивање и графоскоп | Тестирање |
| 2 | 48-49 | Фолије за утискивање | о | Фронтални  индивидализиран | усмено излагање, ,дијалог,демонстративан, комбинован | КАБИНЕТ, **Текстуална, Визуелна, Аудио-визуелна** | Мултимедионално приказивање и графоскоп | Уп |
| 2 | 50-51 | Материјали за шивење | о | Фронтални  индивидализиран | усмено излагање, ,дијалог,демонстративан, комбинован | КАБИНЕТ, **Текстуална, Визуелна, Аудио-визуелна** | Мултимедионално приказивање и графоскоп | Пп |
| 2 | 52 | Остали материјали | о | Фронтални  индивидализиран | усмено излагање, ,дијалог,демонстративан, комбинован | КАБИНЕТ, **Текстуална, Визуелна, Аудио-визуелна** | Мултимедионално приказивање и графоскоп |  |
| 2 | 53-54 | Понављање градива | у | Фронтални  индивидализиран | усмено излагање, ,дијалог,демонстративан, комбинован | КАБИНЕТ, **Текстуална, Визуелна, Аудио-визуелна** | Мултимедионално приказивање и графоскоп |  |
| 2 | 55 | Материјали за шивење- конац | о | Фронтални  индивидализиран | усмено излагање, ,дијалог,демонстративан, комбинован | КАБИНЕТ, **Текстуална, Визуелна, Аудио-визуелна** | Мултимедионално приказивање и графоскоп |  |
| 2 | 56 | Материјали за шивење- жица | о | Фронтални  индивидализиран | усмено излагање, ,дијалог,демонстративан, комбинован | КАБИНЕТ, **Текстуална, Визуелна, Аудио-визуелна** | Мултимедионално приказивање и графоскоп |  |
| 2 | 57 | Остали материјал- пластика | о | Фронтални  индивидализиран | усмено излагање, ,дијалог,демонстративан, комбинован | КАБИНЕТ, **Текстуална, Визуелна, Аудио-визуелна** | Мултимедионално приказивање и графоскоп |  |
| 2 | 58 | Спирални повез | о | Фронтални  индивидализиран | усмено излагање, ,дијалог,демонстративан, комбинован | КАБИНЕТ, **Текстуална, Визуелна, Аудио-визуелна** | Мултимедионално приказивање и графоскоп |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Ред. број наставне теме | Ред. број часа наст. јединице | **Назив наставне јединице**  (технологија графичког материјала, графичко обликовање и писмо, практична настава) | Тип часа | Облик рада | Метод рада | Место рада и  наставна средства | Иновације | (Само)евалуација и корекција |
| 2 | 59-60 | Понављање градива | у | Фронтални  индивидализиран | усмено излагање, ,дијалог,демонстративан, комбинован | КАБИНЕТ, **Текстуална, Визуелна, Аудио-визуелна** | Мултимедионално приказивање и графоскоп | СЕКА |
| 3 | 61-62 | Контролни рад | у | тест | усмено излагање, ,дијалог,демонстративан, комбинован | КАБИНЕТ, **Текстуална, Визуелна, Аудио-визуелна** | Мултимедионално приказивање и графоскоп |  |
| 3 | 63-64 | Врсте алата | о | Фронтални  индивидализиран | усмено излагање, ,дијалог,демонстративан, комбинован | КАБИНЕТ, **Текстуална, Визуелна, Аудио-визуелна** | Мултимедионално приказивање и графоскоп | Тестирање |
| 3 | 65-66 | Припрема алата и прибора | о | Фронтални  индивидализиран | усмено излагање, ,дијалог,демонстративан, комбинован | КАБИНЕТ, **Текстуална, Визуелна, Аудио-визуелна** | Мултимедионално приказивање и графоскоп | Уп |
| 3 | 67 | Чување алата | о | Фронтални  индивидализиран | усмено излагање, ,дијалог,демонстративан, комбинован | КАБИНЕТ, **Текстуална, Визуелна, Аудио-визуелна** | Мултимедионално приказивање и графоскоп | Пп |
| 3 | 68 | Чување прибора | о | Фронтални  индивидализиран | усмено излагање, ,дијалог,демонстративан, комбинован | КАБИНЕТ, **Текстуална, Визуелна, Аудио-визуелна** | Мултимедионално приказивање и графоскоп |  |
| 3 | 69-70 | Закључивање оцена | у | Фронтални  индивидализиран | усмено излагање, ,дијалог,демонстративан, комбинован | КАБИНЕТ, **Текстуална, Визуелна, Аудио-визуелна** | Мултимедионално приказивање и графоскоп |  |

Датум предаје       20   год. Предметни наставник