Види свічників. Вибір та обгрунтування теми проєкту. Планування роботи. Порівняння моделей-аналогів.

Дата:31.10.2023

Клас: 8- А

Предмет: Трудове навчання

Урок: № 8

Вчитель: Капуста В.М.



Мета уроку:

- розвивати предметні компетентності: ознайомити учнів зі змістом роботи над проєктом, запропонувати до розгляду моделі-аналоги, проконсультувати щодо визначення власної теми, мети, завдань проєкту; виховувати бережливе ставлення до матеріалів.
- розвивати ключові компетентності:
- <u>спілкування державною мовою:</u> обговорювати питання, пов'язані з реалізацією проєкту, ділитися власними думками, ідеями, коментувати та оцінювати власну діяльність та діяльність інших;
- інформаційно-цифрова компетентність: безпечно використовувати соціальні мережі, етично працювати з інформацією;
- уміння вчитися впродовж життя: формувати власну потребу в навчанні, шукати та застосовувати потрібну інформацію для реалізації проєкту;
- <u>соціальна та громадянська компетентність:</u> уміння працювати самостійно та в команді з іншими на результат, повагу один до одного, здатність допомогти товаришеві.

Вибір теми проєкту

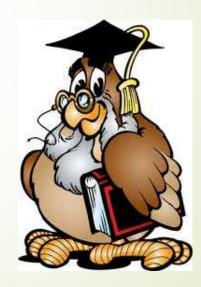


Міні-маркетингові дослідження



Спираючись на власні знання та опитування друзів і знайомих, досліди необхідність в твоєму виробі та дай відповіді на запитання.

- 1. Хто користується підсвічниками, чи потрібні вони?
- 2. З якого матеріалу можна виготовити підсвічник?
- 3. Яким повинен бути майбутній виріб? (сформулюй декілька вимог до майбутнього виробу)



Сејунцк, підсвічник — підставка для встановлення свічки. Декоративні багаторіжкові свічники називаються канделяб-рами





Декоративне оздоблення — це процес нанесення спеціальних покриттів або образотворчих елементів з метою надання певних властивостей виробам та поліпшення їх зовнішнього вигляду

Функціональне призначення підсвічників:

- декоративне (частина декору у домі, прикраса інтер'єру);
- практичне (джерело світла, гарячий віск при запаленій свічці не залишає слідів на меблях та підлозі).

Матеріали для виготовлення підсвічників:

кераміка, деревина, метал (срібло, бронза, латунь)

Сучасні електроприлади:







Різновиди підсвічників

Підсвічники строгих форм – гаварецька кераміка













Ковані підсвічники





Ажурні підсвічники





Стильні підсвічники

Ароматичні підсвічники









Креативні підсвічники з банок

















Тематичні композиції зі свічками











Вироби у техніці декупаж

Докупаж (Decoupage aбо découpage) — це мистецтво прикрашання предметів шляхом наклеювання вирізок кольорового паперу в поєднанні зі спеціальними ефектами такими як розфарбовування, вирізання, покриття оздоблювальними матеріалами







Планування роботи з виконання проєкту

- Послідовність виконання роботи:
- 1. Ознайомся із видами свічників, або відшукай їх у книгах, журналах чи Інтернет- джерелах.
- 2. Вивчи будову та призначення обраного виробу.
- 3. За власним планом удоскональ модель або конструкцію цього виробу.
- 4. Визнач, на власний розсуд, розміри виробу та його складові елементи.
- 5. Продумай з яких матеріалів можна зробити задуманий виріб

Формуємо банк даних

Використовуючи різноманітні джерела інформації, знайди декілька моделей-аналогів майбутнього виробу. Саме вони і стануть твоїм «Банком даних».

Зразки, які будуть у твоєму банку даних називаються моделями-аналогами. Вони подібні за призначенням до твого майбутнього виробу.

Зроби аналіз моделей –аналогів і обери <mark>базову модель,</mark> яку використаєш для розробки власного проєкту.

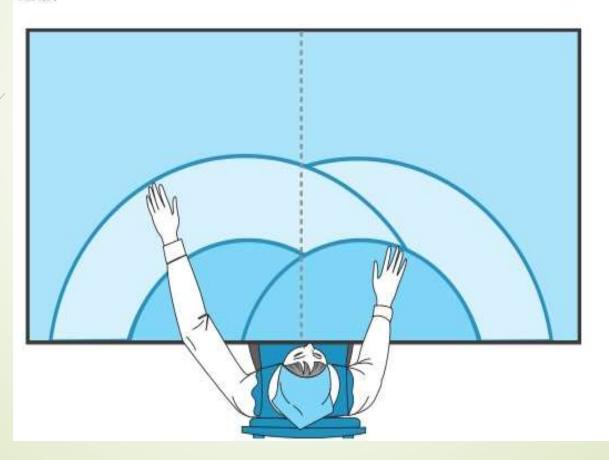
Базова модель - це модель-аналог із банку ідей, яка найбільше відповідає вимогам. Вона є основою для вдосконалення.

30,10.202 30,10.202



Правила безпеки життєдіяльності під час роботи на уроках технологій

Робоча зона — це простір, у межах якого можна дістати необхідний інструмент або матеріал при зручному положенні частин тіла.



Практична робота№1.

Створення банку ідей. Аналіз моделей аналогів. Із запропонованих зразків виробу обрати 4 моделі аналоги і виконати їх аналіз.

2.Заповнити таблицю в зошиті.

| | | | 2 | 3 | 4 |
|----|-----------------------------|---|---|---|---|
| 1. | Відповідає призначенню | + | + | + | + |
| 2. | Зручний у використанні | + | + | + | - |
| 3. | Простота конструкції | + | - | - | + |
| 4. | Естетичний вигляд | + | - | + | + |
| 5. | Практичність у використанні | + | + | - | - |
| 6. | Власні вподобання | + | - | + | + |

Зроби висновок:

На мою думку накращим є варіант № ___ тому, що _____. Я думаю, що зможу виготовити виріб за_уроків.

Домашнезавдання

- Вибрати та обгрунтувати тему проєкту.
- Дібрати моделі-аналоги, порівняти їх.
- Дібрати інформацію про свічник.

 Зворотній зв'язок освітня платформа Human

або ел. пошта valentinakapusta55@gmail.com

Використані ресурси

https://naurok.com.ua/prezentaciya-do-uroku-ztrudovogo-navchannya-tehnologiya-ozdoblennyadekorativnogo-pidsvichnika-tehnikoyu-dekupazh-9212.html