Інструктаж з БЖД. Вибір та обґрунтуванння теми проєкту. Блокноти, їх види. Конструкційні матеріали. Складання плану роботи



Дата:14.01.2025

Клас: 7 – Б

Предмет: Технології

Урок: №17

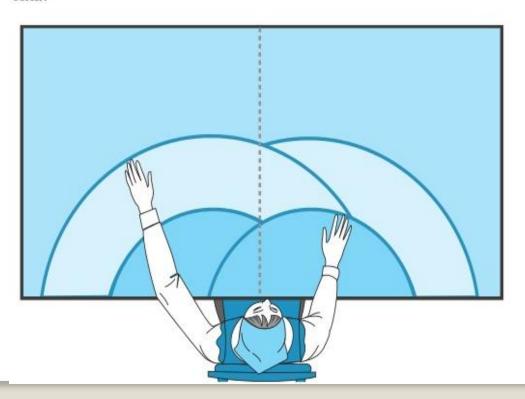
Вчитель: Капуста В.М.

- ознайомити учнів зі змістом роботи над проєктом; проконсультувати щодо визначення власної теми, мети, завдань проєкту;
- безпечно використовувати соціальні мережі,
- розвивати творче та критичне мислення, бажання самовираження, моральні якості та художньо-естетичний смак;
- формувати комунікативну, соціальну компетентності, компетентності продуктивної творчої праці;
- виховувати потребу проявити себе в різноманітних видах творчої діяльності; виховувати прагнення до досконалості виробів

Мета уроку:

Правила безпеки життєдіяльності під час роботи на уроках трудового навчання

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



Правила виконання практичних робіт

- До початку роботи перевірити справність інструментів та обладнання.
- Під час роботи додержуватися технологічної дисципліни, правил користування обладнанням та інструментами, чітко дотримуватися правил безпечної праці.
- Після завершення роботи вимкнути електричні прилади, покласти інструменти й вироби у відповідні місця, прибрати робоче місце.
- Під час роботи світло має падати на робоче місце зліва або спереду.
- На робочому місці не має бути зайвих інструментів і матеріалів.
 - 6. Робоче місце слід тримати в чистоті й порядку.
- Після закінчення роботи прибрати робоче місце щіткою або вологою ганчіркою. Здмухувати сміття або ж змітати рукою заборонено.

Об'єкт проєктної діяльності:

Блокнот

Основна технологія:

Технологія обробки матеріалів ручним способом.

Додаткова технологія: техніка «Айріс фолдінг» вишивка, аплікація.

«Мозковий штурм»



Що таке «Проєкт»? Які етапи проєктування ви знаєте? 3 якими технологіями ми працювали з вами в цьому навчальному році? Яка технологія вам найбільше сподобалася?

Блокно́т (від <u>англ.</u> Block-notes — дослівно блок записів) — невеличка <u>книжка</u>, іноді з відривними листками, призначена для нотування різних подій, адрес, номерів телефонів, усього, що забажає

людина.





• Історія створення блокнота

почалася в романтичній Франції.

При дворі «короля-сонця» Людовіка XIV увійшла в моду манера непомітно передавати один одному маленькі записочки, під час прийому або балу. Ці записочки були не просто шматочками паперу, їх старалися оформляти зі смаком.



Гімнастика для очей



































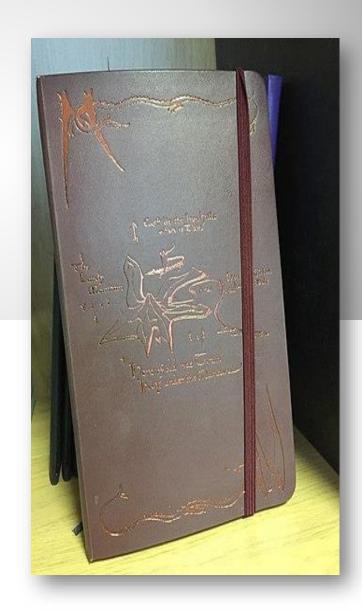


• Для зручності користування та зберігання чистих листків, знатні люди почали замовляли собі мініатюрні книжечки-обкладинки, з яких листки могли вийматися буквально одним рухом. Так з'явився перший блокнот.



Перші блокноти

Далі розпочалося маленьке видавництво записних книжок для побутових і торгових потреб. У таких записників була тверда і цупка обкладинка, яка не боялася вологи, кути були заокругленими, щоб не псувати кишені власників, а також часто додавалася резинка або кишенька, щоб не загубилися якісь важливі папірці. Називалися перші нотатники молескінами.



Надалі виявилося, що блокнот зручний не тільки для написання записок, адресованих кому-небудь, а й перш за все для фіксування різних коротких відомостей. А перфорацію для того, щоб листочки з блокнота рівно і легко відривалися, придумали лише в XIX столітті. І зробив це не хто інший, як Марк Твен, автор «Тома Сойєра».

Поступово нотатник удосконалювався, а видавці зрозуміли, що люди можуть використовувати його не лише для торгових записів, але і для власного задоволення. Тому видавництва почали приділяти більшу увагу дизайну і зовнішньому вигляду.















Види блокнотів

- 1. Блокнот для запису. Найчастіше такий блокнот у клітинку або в лінійку.
- 2. Записна книжка. Має інший формат і кількість аркушів, але загалом майже те саме, що й блокнот.
- 3. Цоденник. Це блокнот наперед розмічений днями тижня. Тут проставлено дати, що дуже зручно. Але місце для записів певного дня обмежене, а це не всім підійде.
- 4. Скетчбук. Не так давно в моду увійшов скетчінг замальовки кольоровими або простими олівцями, але вже є окремий вид блокнотів для цього і спеціальні скетчмаркери.
- 5. Дитячі блокноти. Це теж окремий вид, вони трохи більші за розміром, щоб вмістити дитячу творчість повністю.

Види блокнотів

- Для обкладинки:
- основа-картон, фанера,
- пластик;
- шкіра, тканина, папір.
- Для аркушів:
- папір в клітинку, лінію,
- нелінований.



Конструкційні матеріали, їх властивості

• Повторення.



Етапи проєктної діяльності

Фізкультхвилинка



- 1. Обґрунтування проблеми, що виникла, необхідність її розв'язання.
- 2. Коротка історична довідка.
- 3. Призначення проєктованого виробу.
- 4. Вимоги до виробів даного призначення.
- 5. Вимоги до матеріалів.
- 6. Аналіз зразків-аналогів.
- 7.Вибір об'єкту проєктування.

Організаційно-підготовчий етап

- (Дата)
- Об'єкт проєктної діяльності №3
 - "Блокнот"
- План роботи з виконання проєкту

Практична робота

Складання плану роботи

- 1.Визначити мету творчого проєкту.
- 2.Обговорити тему з батьками (з родиною) на предмет виготовлення такого виробу, наявності матеріалів, інструментів тощо.
 - 3.Підібрати інформацію про виріб в інформаційних джерелах.
- 4.Проаналізувати моделі-аналоги виробів.
- 5.Виконати ескізний малюнок свого виробу.
- 6.Підготувати матеріали, підібрати обладнання та інструменти.
- 7. Розглянути можливі варіанти виконання практичної частини проєкту.
- 8.Розробити технологічну карту послідовності виготовлення виробу, підібрати технологію його виготовлення.
- 9.Виготовити виріб.
- 10. Захистити проєкт.

План роботи з виконання проєкту

- 1. Дібрати цікаву інформацію про блокноти.
- Записати в зошит план з виконання роботи.
- Зворотній зв'язок Human або ел. пошта valentinakapusta55@gmail.com



Домашне завдання