

## **Варіант 1**

1. Сенсорні системи та мережі.
2. Протоколи передачі даних у сенсорних мережах.
3. Побудуйте просту wi-fi мережу в Cisco Packet Tracer: сервер, мобільний телефон, зволожувач повітря. Наведіть скріни роботи побудованої wi-fi мережі.

## **Варіант 2**

1. Приклади додатків бездротових сенсорних мереж.
2. Протоколи передачі даних у сенсорних мережах.
3. Побудуйте просту wi-fi мережу в Cisco Packet Tracer: сервер, персональний комп'ютер, зволожувач повітря. Наведіть скріни роботи побудованої wi-fi мережі.

## **Варіант 3**

1. Платформи для роботи сенсорних мереж.
2. Протоколи передачі даних у сенсорних мережах.
3. Побудуйте просту wi-fi мережу в Cisco Packet Tracer: сервер, персональний комп'ютер, кавоварка. Наведіть скріни роботи побудованої wi-fi мережі.

## **Варіант 4**

1. Архітектура бездротових сенсорних мереж.
2. Протоколи передачі даних у сенсорних мережах.
3. Побудуйте просту wi-fi мережу в Cisco Packet Tracer: сервер, мобільний телефон, кавоварка. Наведіть скріни роботи побудованої wi-fi мережі.

## **Варіант 5**

1. Стандарт IEEE 802.15.4 для бездротових сенсорних мереж.
2. Протоколи передачі даних у сенсорних мережах.
3. Побудуйте просту wi-fi мережу в Cisco Packet Tracer: сервер, ноутбук, світильник. Наведіть скріни роботи побудованої wi-fi мережі.

## **Варіант 6**

1. Архітектура літаючих сенсорних мереж
2. Протоколи передачі даних у сенсорних мережах.
3. Побудуйте просту wi-fi мережу в Cisco Packet Tracer: сервер, ноутбук, двері. Наведіть скріни роботи побудованої wi-fi мережі.

## **Варіант 7**

1. Контроль та моніторинг транспортних засобів.
2. Протоколи передачі даних у сенсорних мережах.
3. Побудуйте просту wi-fi мережу в Cisco Packet Tracer: сервер, мобільний телефон, двері. Наведіть скріни роботи побудованої wi-fi мережі.

## **Варіант 8**

1. Приклади додатків бездротових сенсорних мереж. Контроль та моніторинг транспортних засобів.
2. Протоколи передачі даних у сенсорних мережах.
3. Побудуйте просту wi-fi мережу в Cisco Packet Tracer: сервер, мобільний телефон, вікно. Наведіть скріни роботи побудованої wi-fi мережі.

## **Варіант 9**

1. Приклади додатків бездротових сенсорних мереж. Контроль та моніторинг транспортних засобів.
2. Протоколи передачі даних у сенсорних мережах.
3. Побудуйте просту wi-fi мережу в Cisco Packet Tracer: сервер, персональний комп'ютер, вікно. Наведіть скріни роботи побудованої wi-fi мережі.

## **Варіант 10**

1. Визначення та класифікація протоколів MAC.
2. Протоколи передачі даних у сенсорних мережах.
3. Побудуйте просту wi-fi мережу в Cisco Packet Tracer: сервер, персональний комп'ютер, світильник. Наведіть скріни роботи побудованої wi-fi мережі.