

หัวข้อโครงงาน : โครงงานวิเคราะห์แนวโน้มการสร้างตัวละครเพื่อผลประโยชน์ด้านการตลาดของเกม Genshin Impact

แผนการทำรายงาน

1. ขั้นตอนการเตรียมข้อมูล

1.1. ศึกษา และวางแผนในการสำรวจและรวบรวมข้อมูล

1.2. วางแผนการสำรวจ เช่น แบ่งกลุ่มเป้าหมาย กำหนดรูป

แบบข้อมูลที่ต้องการสำรวจ เป็นต้น

1.3 จัดทำแบบสำรวจข้อมูล

1.4 ทำการสำรวจและรวบรวมข้อมูลกับกลุ่มตัวอย่างผ่านแบบ

สำรวจข้อมูล

1.5 ปิดการสำรวจข้อมูลเมื่อถึงเวลาที่กำหนดเพื่อนำข้อมูลมา

วิเคราะห์ต่อไป

1. ขั้นตอนการวิเคราะห์ข้อมูล

2.1. วางแผนการวิเคราะห์ข้อมูล

2.2. วิเคราะห์ข้อมูลที่ได้ทำการสำรวจผ่านขั้นตอนที่ได้ทำการ

วางแผน

1. ขั้นตอนการสรุปและประเมินผล

3.1. วางแผนการสรุปและประเมินผล

3.2. สรุปผลข้อมูลที่ได้ทำการสำรวจ

3.3. ประเมินผลข้อมูลที่ได้ทำการสำรวจ

1. นำมาปรับใช้กับรายวิชา Linear

4.1. ศึกษาวิธีการ และแนวทางการประยุกต์ใช้

4.2. ดำเนินการพัฒนาโปรแกรมเพื่อนำมาปรับใช้กับรายวิชา

Linear

4.3. นำโปรแกรมที่พัฒนามาใช้กับข้อมูลที่รวบรวมมาเพื่อนำ

ข้อมูลมาประยุกต์ใช้ต่อไป

4.4. สรุปผล และรวบรวมการนำเสนอ

ระยะเวลา

| การทำงาน | ระยะเวลา กันยายน - พฤศจิกายน 2564 | | | | | | | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| กันยายน | | | | ตุลาคม | | | | พฤศจิกายน | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1.1. ศึกษา และวางแผนในการสำรวจและรวบรวมข้อมูล |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.2. วางแผนการสำรวจ เช่น แบ่งกลุ่มเป้าหมาย กำหนดรูป  แบบข้อมูลที่ต้องการสำรวจ เป็นต้น |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.3. จัดทำแบบสำรวจข้อมูล |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.4. ทำการสำรวจและรวบรวมข้อมูลกับกลุ่มตัวอย่างผ่านแบบสำรวจข้อมูล |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.5. ปิดการสำรวจข้อมูลเมื่อถึงเวลาที่กำหนดเพื่อนำข้อมูลมาวิเคราะห์ต่อไป |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.1. วางแผนการวิเคราะห์ข้อมูล |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.2. วิเคราะห์ข้อมูลที่ได้ทำการสำรวจผ่านขั้นตอนที่ได้ทำการวางแผน  น |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.1. วางแผนการสรุปและประเมินผล |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.2. สรุปผลข้อมูลที่ได้ทำการสำรวจ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.3. ประเมินผลข้อมูลที่ได้ทำการสำรวจ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4.1. ศึกษาวิธีการ และแนวทางการประยุกต์ใช้ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4.2. ดำเนินการพัฒนาโปรแกรมเพื่อนำมาปรับใช้กับรายวิชา  Linear |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4.3. นำโปรแกรมที่พัฒนามาใช้กับข้อมูลที่รวบรวมมาเพื่อนำ  ข้อมูลมาประยุกต์ใช้ต่อไป |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4.4. สรุปผล และรวบรวมการนำเสนอ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

ผู้รับผิดชอบในแต่ละขั้นตอน

| รายละเอียด | ผู้ดูแล |
| --- | --- |
| 1.1. ศึกษา และวางแผนในการสำรวจและรวบรวมข้อมูล | ทุกคน |
| 1.2. วางแผนการสำรวจ เช่น แบ่งกลุ่มเป้าหมาย กำหนดรูปแบบข้อมูลที่ต้องการสำรวเป็นต้น | ทุกคน |
| 1.3. จัดทำแบบสำรวจข้อมูล | แซนส์, บูม |
| 1.4. ทำการสำรวจและรวบรวมข้อมูลกับกลุ่มตัวอย่างผ่านแบบสำรวจข้อมูล | แซนส์, บูม |
| 1.5. ปิดการสำรวจข้อมูลเมื่อถึงเวลาที่กำหนดเพื่อนำข้อมูลมาวิเคราะห์ต่อไป | บูม |
| 2.1. วางแผนการวิเคราะห์ข้อมูล | ทุกคน |
| 2.2. วิเคราะห์ข้อมูลที่ได้ทำการสำรวจผ่านขั้นตอนที่ได้ทำการวางแผน | ปลื้ม, บอส |
| 3.1. วางแผนการสรุปและประเมินผล | ทุกคน |
| 3.2. สรุปผลข้อมูลที่ได้ทำการสำรวจ | แซนส์ |
| 3.3. ประเมินผลข้อมูลที่ได้ทำการสำรวจ | ทุกคน |
| 4.1. ศึกษาวิธีการ และแนวทางการประยุกต์ใช้ | ทุกคน |
| 4.2. ดำเนินการพัฒนาโปรแกรมเพื่อนำมาปรับใช้กับรายวิชา Linear | ปลื้ม, บอส |
| 4.3. นำโปรแกรมที่พัฒนามาใช้กับข้อมูลที่รวบรวมมาเพื่อนำข้อมูลมาประยุกต์ใช้ต่อไป | ปลื้ม, บอส |
| 4.4. สรุปผล และรวบรวมการนำเสนอ | ทุกคน |