

ผนวก ข

แบบสัมภาษณ์ในการเก็บรวบรวมข้อมูล



แบบสัมภาษณ์

งานวิจัยเฉพาะกรณี ระดับปริญญาโท
หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาการบริหารเทคโนโลยี
วิทยาลัยนวัตกรรมการศึกษา มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

เรื่อง

การวิเคราะห์ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมของกระบวนการผลิตชิพ RFID ในประเทศไทย
(Environmental Impact Assessment of RFID Chips Production in Thailand)

โดย

นางสาวอติศรา ศรีเพชร

แบบสัมภาษณ์ฉบับนี้ใช้สำหรับผู้ที่ทำงานเกี่ยวข้องกับทางด้านกระบวนการผลิตชิพ RFID
จากศูนย์เทคโนโลยีไมโครอิเล็กทรอนิกส์ (TMEC)

ส่วนประกอบของแบบสัมภาษณ์

ส่วนที่ 1 : ข้อมูลของผู้ให้สัมภาษณ์

ส่วนที่ 2 : ข้อมูลกระบวนการผลิตชิพ RFID

ส่วนที่ 1 ข้อมูลของผู้ให้สัมภาษณ์

1. ชื่อ _____ นามสกุล _____
2. ปัจจุบันท่านทำงานในตำแหน่งใด

3. ปัจจุบันท่านทำงานอยู่ในส่วนงานใด

4. ท่านทำงานในส่วนงานนี้เป็นเวลา _____ ปี _____ เดือน
5. ปัจจุบันท่านอายุ _____ ปี

ส่วนที่ 2 ข้อมูลงานวิจัยทางด้านการกระบวนการผลิตชิพ RFID

6. กรุณาอธิบายเทคโนโลยี RFID ในภาพรวมของต่างประเทศและในประเทศไทย

7. กรุณาอธิบายกระบวนการผลิตชิพ RFID ในภาพรวม

8. กรุณาอธิบายแต่ละขั้นตอนการผลิตโดยคำนึงถึง Input/Process/Output

9. กรุณาอธิบายถึงการวิเคราะห์ผลกระทบต่องานสิ่งแวดล้อมของการผลิตชีพ

10. การแก้ไขปัญหากระบวนการผลิตที่คาดการณ์ว่ามีแนวโน้มที่จะส่งผลให้เกิดผลกระทบต่องานสิ่งแวดล้อมได้

11. การสรุปผลกระทบการผลิตที่ส่งผลต่องานสิ่งแวดล้อม และผลิตภัณฑ์ Tags จากภาพรวมทั้งหมด

วันที่สัมภาษณ์ _____

ขอขอบพระคุณผู้ให้สัมภาษณ์เป็นอย่างสูงที่ให้ความร่วมมือ

นางสาวอติศรา ศรีเพชร

รายละเอียดผู้ให้สัมภาษณ์

- 1.คุณสมพงษ์ เจริญกิจ ดูแลแผนก Process ส่วน Thin Film Deposition (CVD,Thermal)
- 2.ดร.นิภาพรรณ ดูแลแผนก Process ส่วน Thin Film Deposition (PECVD)
- 3.คุณวิน และคุณไพโรจน์ ดูแลแผนก Process ส่วน Thin Film Deposition (Sputtering)
- 4.คุณเอกลักษณ์ ดูแลแผนก Process ส่วน Thin Film Deposition (SOG)
- 5.คุณการุณ ดูแลแผนก Process ส่วน Implantation
- 6.คุณนิติ, คุณกรรณิกา และคุณภาวดี ดูแลแผนก Process ส่วน Photolithography
- 7.ดร.โอภาส และคุณนริชภัทร์ ดูแลแผนก Process ส่วน Etching
- 8.คุณสุวรรณ, คุณนิต์ศน์ และคุณแดง ดูแลแผนก Facility

สำนักหอสมุด