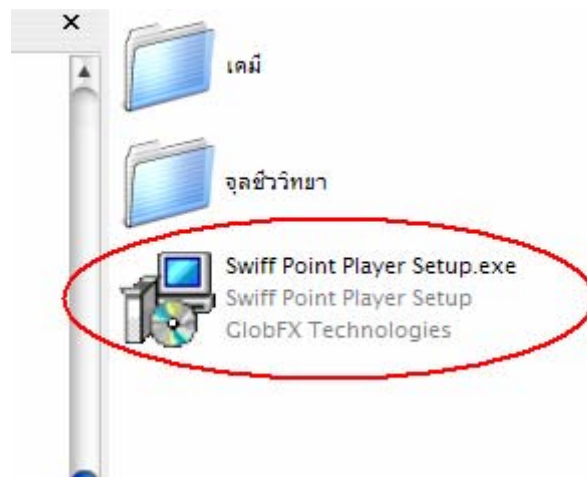


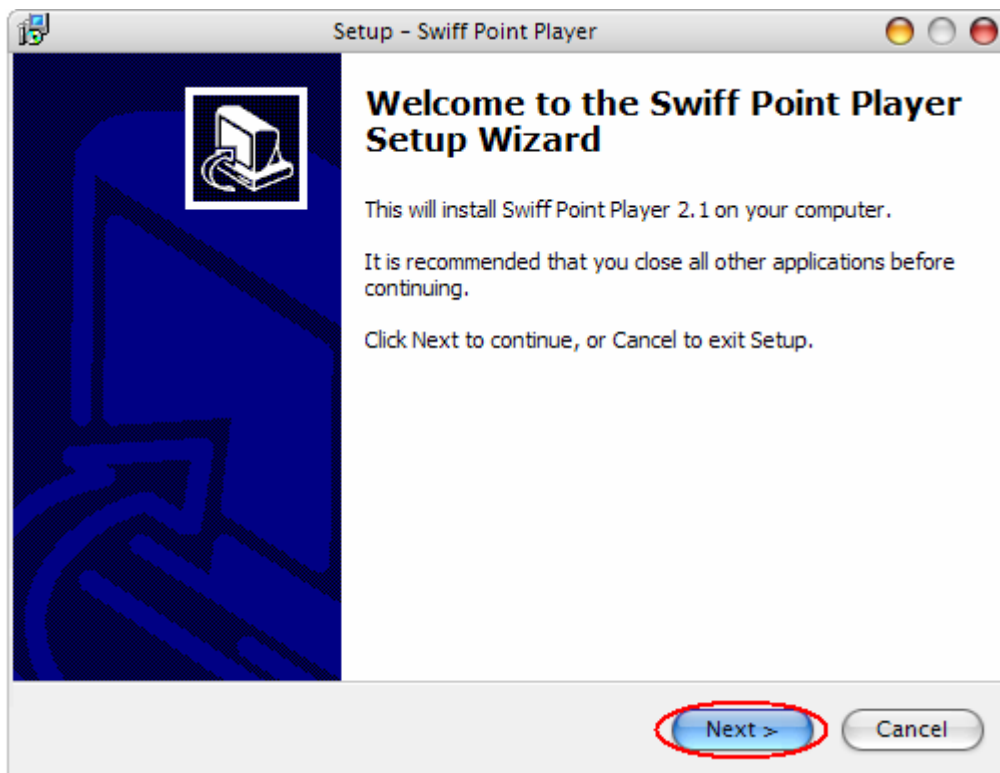
## วิธีการใช้งาน Sciencetech Presentation

1. Presentation ทั้งหมดต้องใช้โปรแกรม Swift point player ในการเล่นภาพเคลื่อนไหว ถ้าคอมพิวเตอร์ของท่านยังไม่ได้ทำการติดตั้งโปรแกรมดังกล่าวให้ทำการติดตั้งลงในคอมพิวเตอร์ของท่านก่อน โดยมีขั้นตอนในการติดตั้งดังนี้

### 1.1 ทำการ double click ที่ไฟล์ Swift Point Player Setup.exe



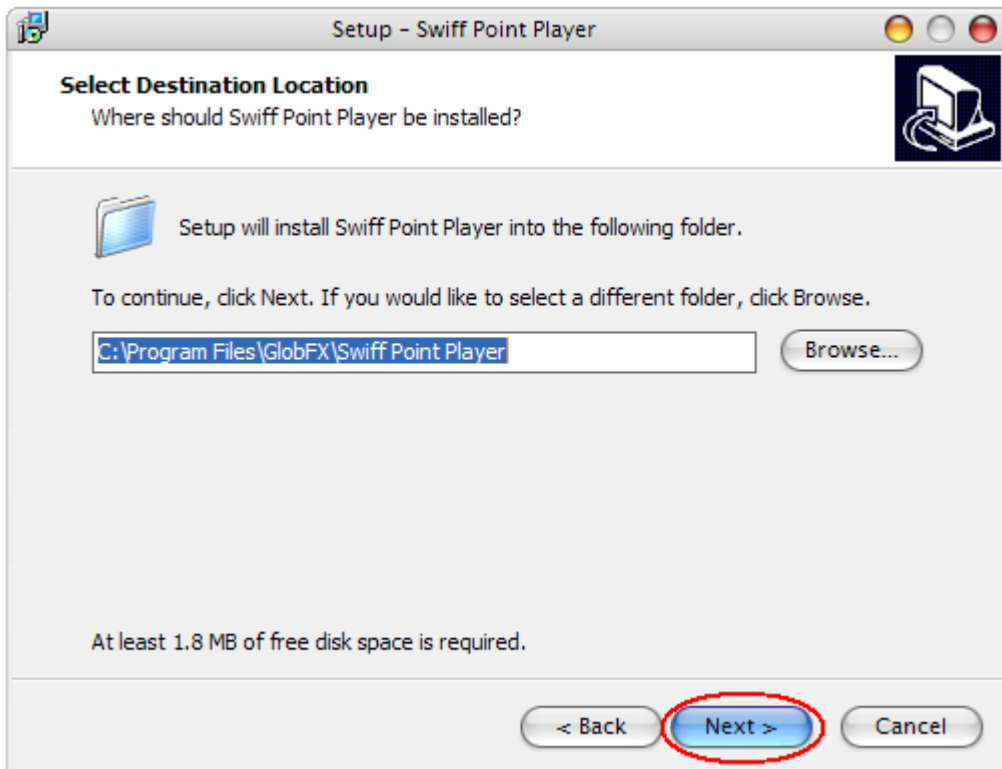
### 1.2 Click next



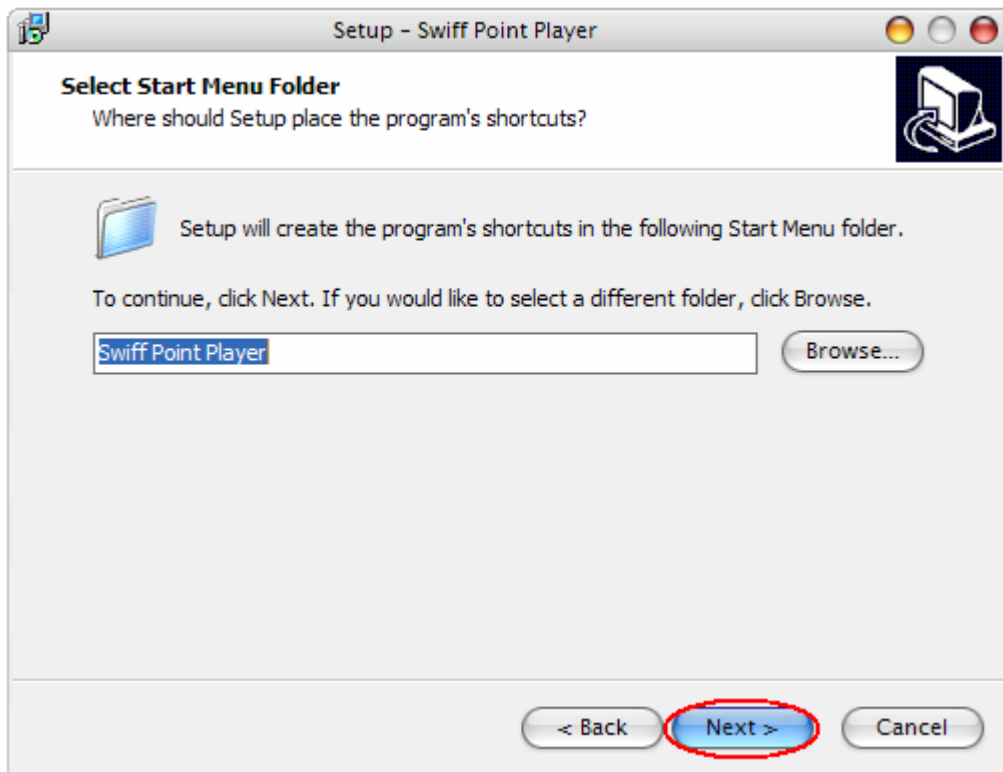
### 1.3 เลือกที่ I accept the agreement แล้ว Click next



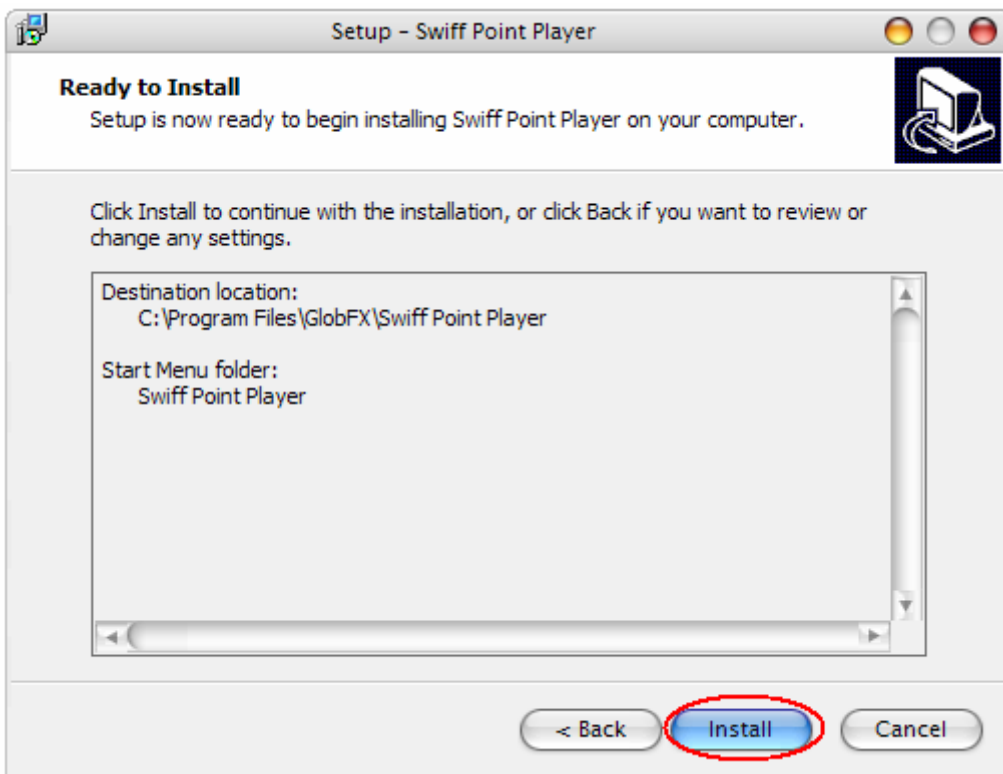
### 1.4 Click next



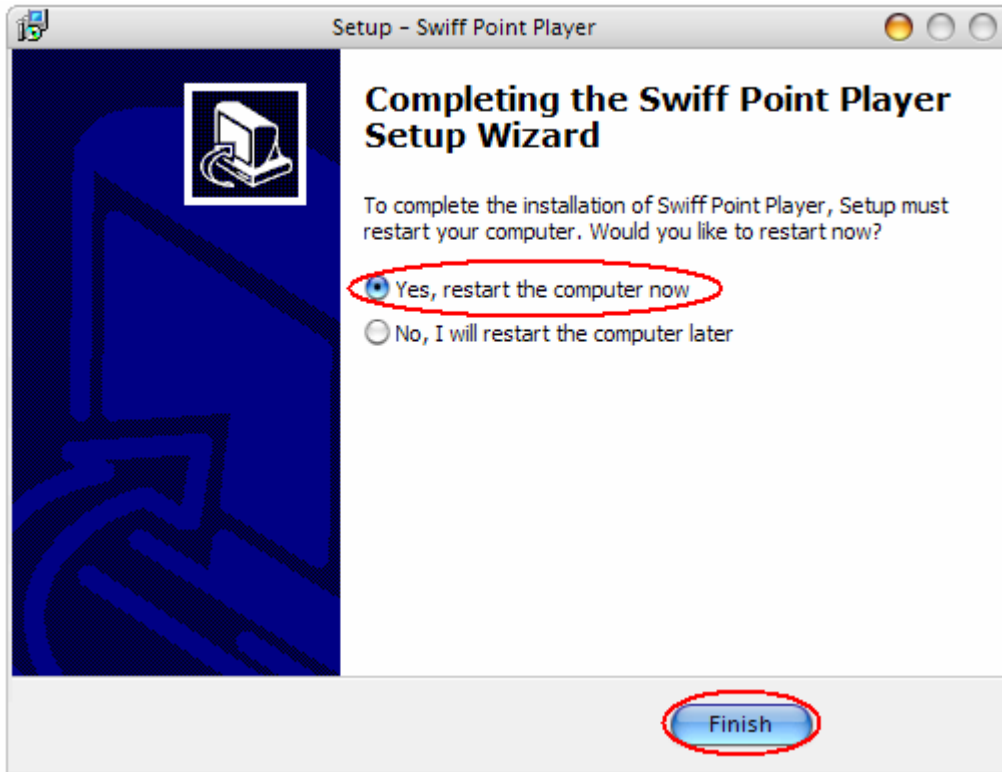
### 1.5 Click next



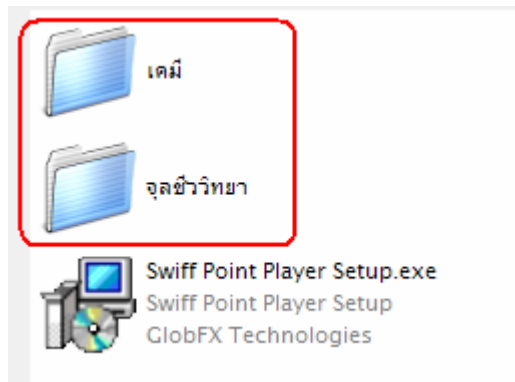
### 1.6 Click Install



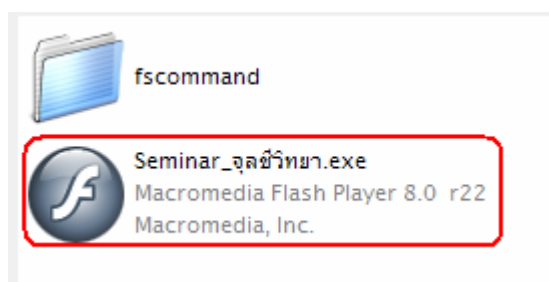
1.7 เลือกที่ Yes, restart the computer now แล้ว Click Finish



2. ทำการเลือก Folder หัวข้อหลัก (เคมี หรือ จุลชีววิทยา)



3. เมื่อเลือก Folder หัวข้อหลักแล้ว ( ในที่นี้เลือก “จุลชีววิทยา” ) ให้ Click ที่ไฟล์ Seminar\_จุลชีววิทยา.exe หรือ ถ้าเป็น “เคมี” จะเป็นไฟล์ Seminar\_เคมี.exe



4. เมื่อทำการ Click ที่ไฟล์ดังกล่าวแล้วจะแสดงหัวข้อย่อคั่งรูป ให้ทำการเลือกหัวข้อที่สนใจได้จากหน้านี้ได้เลยครับ



นวัตกรรม และ สารานุกรมสำหรับห้องปฏิบัติการทางจุลชีววิทยา

วันศุกร์ที่ 21 มีนาคม 2551

ณ สถาบันวิจัยจุฬาภรณ์ ห้อง Meeting 3 - 4

- นวัตกรรมใหม่สำหรับ Autoclave ในห้องปฏิบัติการจุลชีววิทยา  
(Rapid Cooling Improved Media Autoclave)

โดย คุณสายสุรีย์ เบนจันทพานันท์

- ระบบตรวจสอบคุณภาพการทำปราศจากเชื้อของ Autoclave
  1. หลักการ Biological/Chemical Indicator
  2. หลักการ Physical Monitoring แบบไร้สาย

โดย คุณวาสนีย์ ธนากรเมธา

- ระบบอากาศในห้องปฏิบัติการ เพื่อความปลอดภัยของบุคลากร
- ระบบกำจัดมลพิษ (จุลชีพ และ สารเคมี) ชนิดแพร่กระจาย

โดย คุณดนัย พรเจริญ

- ระบบป้องกันจุลชีพชนิดเป็นตู้ : Biosafety Cabinet Class I, II, III
- การตรวจสอบประสิทธิภาพของตู้ Biosafety Cabinet ตามมาตรฐาน BS5726

โดย คุณวรัญชัย ชุติวรรณวงศ์

โดย คุณกฤษฎา ถิ่นหัวเตย