

### ระยะเวลาดำเนินการ

กำหนดการฝึกอบรม รวม 4 ครั้ง ใช้เวลาครั้งละประมาณ 2 ชั่วโมง (08.00 – 10.00 น.)ระหว่างวันที่ 29, 30 พฤศจิกายน และ วันที่ 6, 7 ธันวาคม 2554

ครั้งที่	เวลา	วันที่	สถานที่
1	08.00 – 10.00 น.	วันอังคาร ที่ 29 พฤศจิกายน	เม็กซิโก – บมจ.ทีไอที – ร.ร.วังไกลกังวล
2	08.00 – 10.00 น.	วันพุธ ที่ 30 พฤศจิกายน	เม็กซิโก – บมจ.ทีไอที – ร.ร.วังไกลกังวล
3	08.00 – 10.00 น.	วันอังคาร ที่ 6 ธันวาคม	เม็กซิโก – บมจ.ทีไอที – ร.ร.วังไกลกังวล
4	08.00 – 10.00 น.	วันพุธ ที่ 7 ธันวาคม	เม็กซิโก – บมจ.ทีไอที – ร.ร.วังไกลกังวล

และถ่ายทอดสดทางสถานีวิทยุโทรทัศน์การศึกษาทางไกลผ่านดาวเทียม (DLTV) ช่อง 14 โดยผ่านเครือข่าย True Vision ในระบบดาวเทียม (DSTV) ช่อง 199 และ ระบบเคเบิลทีวี (CATV) ช่อง 60

### สถานที่

- ห้องประชุม 4 ชั้น 8 อาคาร 3 บริษัท ทีไอที จำกัด (มหาชน) ถนนแจ้งวัฒนะ กรุงเทพฯ
- ห้องประชุมชั้นล่าง อาคารกาญจนาภิเษก โรงเรียนวังไกลกังวล หัวหิน ประจวบคีรีขันธ์

### ผู้เข้าร่วมโครงการ

1. ครูสอนวิทยาศาสตร์ระดับมัธยมศึกษาสังกัดกระทรวงศึกษาธิการ จำนวน 20 คน เข้าร่วมอบรมที่ห้องประชุม บริษัท ทีไอที จำกัด (มหาชน) สำนักงานใหญ่แจ้งวัฒนะ กรุงเทพมหานคร
2. ครูสอนวิทยาศาสตร์ระดับมัธยมศึกษาสังกัดกรุงเทพมหานคร จำนวน 20 คน เข้าร่วมอบรมที่ห้องประชุม บริษัท ทีไอที จำกัด (มหาชน) สำนักงานใหญ่แจ้งวัฒนะ กรุงเทพมหานคร
3. ครูสอนวิทยาศาสตร์ระดับมัธยมศึกษา สังกัดเขตพื้นที่การศึกษาจังหวัดประจวบคีรีขันธ์, จังหวัดเพชรบุรี และจังหวัดใกล้เคียง จำนวน 40 คน เข้าร่วมอบรมที่ห้องประชุมชั้นล่าง อาคารกาญจนาภิเษก โรงเรียนวังไกลกังวล อ.หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์
4. ครูสอนวิทยาศาสตร์ทั่วประเทศที่รับชมทางโทรทัศน์ช่อง DLTV 14 หรือ ทูวี่ชั่น 199
5. ครูสอนวิทยาศาสตร์ใน สปป.ลาว เวียดนาม และกัมพูชา เข้าร่วมอบรม ณ สถานที่ที่กำหนดไว้ในแต่ละประเทศ

### วิธีการดำเนินการ

1. การบรรยายและสาธิตการสอนปฏิบัติการเคมีแบบย่อส่วน โดยวิทยากรไทยและเม็กซิโก ในกรณีที่บรรยาย เป็นภาษาอังกฤษ จะมีการแปลและสรุปความเป็นภาษาไทย โดยวิธีการประชุมทางไกลระบบวิดีโอทัศน์ระหว่างประเทศ เชื่อมโครงข่ายด้วย Internet , ISDN , Fiber Optic, Satellite