

รายละเอียดหัวข้อวิชา : การบริหารจัดการน้ำแบบมีส่วนร่วม
หน่วยงาน : กรมชลประทาน

หัวข้อวิชา	วัตถุประสงค์	ประเด็น/เนื้อหา/ขอบเขตของหัวข้อวิชา	จำนวน (ชั่วโมง)	เทคนิค/วิธีการ/สื่อ	วิทยากร
๑. หลักการชลประทานเบื้องต้น	เพื่อสร้างความเข้าใจเกี่ยวกับหลักการชลประทานเบื้องต้น	๑. ความหมายการชลประทาน ๒. ความสำคัญของแหล่งน้ำและการชลประทาน ๓. การจำแนกขนาดโครงการชลประทาน ๔. ประเภทการชลประทาน ๕. อาคารชลประทาน ๖. การจัดสรรน้ำสำหรับโครงการชลประทาน ๗. การจัดรูปที่ดิน	๑.๓๐	บรรยาย/ นำเสนอ/ ไฟล์นำเสนอ (MS PowerPoin t) หนังสือ แผ่นพับ โปสเตอร์ และวีดิทัศน์	- หัวหน้าฝ่ายจัดสรรน้ำและปรับปรุงระบบชลประทาน - หัวหน้าฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษา
๒. สถานการณ์น้ำและการบริหารจัดการน้ำในพื้นที่	เพื่อสร้างความเข้าใจและเตรียมความพร้อมกับสถานการณ์น้ำและการบริหารจัดการน้ำในพื้นที่	๑. สถานการณ์น้ำในปัจจุบันระดับประเทศ/จังหวัด/อำเภอ ๒. กลุ่มผู้ใช้น้ำและเครือข่ายผู้ใช้น้ำในพื้นที่ ๓. ความต้องการใช้น้ำของพืชใช้น้ำน้อย ๔. การบริหารจัดการน้ำ ๕. แผนการส่งน้ำ ๖. แผนการบำรุงรักษา	๑.๓๐	บรรยาย/ นำเสนอ/ ไฟล์นำเสนอ (MS PowerPoin t) หนังสือ แผ่นพับ โปสเตอร์ และวีดิทัศน์	- หัวหน้าฝ่ายจัดสรรน้ำและปรับปรุงระบบชลประทาน - หัวหน้าฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษา
๓. การบริหารจัดการชลประทานโดยเกษตรกรมีส่วนร่วม	เพื่อสร้างความเข้าใจในการบริหารจัดการชลประทานโดยเกษตรกรมีส่วนร่วม	๑. การบริหารจัดการชลประทานโดยเกษตรกรมีส่วนร่วม ๒. การมีส่วนร่วมของกลุ่มผู้ใช้น้ำและเครือข่ายผู้ใช้น้ำ ๓. การดำเนินงานการมีส่วนร่วมด้านการส่งน้ำและบำรุงรักษา ตามกระบวนการ ๑๔ ขั้นตอนการส่งน้ำและบำรุงรักษา ๔. การติดตามและประเมินผล	๓	บรรยาย/ นำเสนอ/ ไฟล์นำเสนอ (MS PowerPoin t) หนังสือ แผ่นพับ โปสเตอร์ และวีดิทัศน์	- หัวหน้าฝ่ายจัดสรรน้ำและปรับปรุงระบบชลประทาน - หัวหน้าฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษา