

## บทที่ 3

### ระบบงานปัจจุบัน

#### 3.1 บทบาทหน้าที่ของหน่วยงาน

กองสารสนเทศภูมิศาสตร์ เป็นหน่วยงานภายใต้สังกัดสำนักนโยบายและแผนกรุงเทพมหานคร ซึ่งมีหน้าที่ความรับผิดชอบหลักในการจัดทำและพัฒนาระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ ดังนี้

- 1.) เสนอแนะนโยบาย และกำหนดแผนการพัฒนาระบบสารสนเทศทางภูมิศาสตร์ (GIS) และระบบเครือข่ายสำหรับงานระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ (GIS)
- 2.) วิเคราะห์และจัดลำดับความสำคัญของแผนงาน ตลอดจนติดตามและประเมินผลแผนการบริหารระบบสารสนเทศทางภูมิศาสตร์ (GIS)
- 3.) เป็นศูนย์กลางข้อมูลในการจัดทำระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์เพื่อการพัฒนาเมืองกรุงเทพมหานคร ประสานงานกับหน่วยงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง เพื่อนำข้อมูลมาใช้พัฒนาระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์และเชื่อมโยงข้อมูลข่าวสารในระบบเครือข่าย
- 4.) เป็นศูนย์กลางวิชาการด้านสารสนเทศภูมิศาสตร์ โดยประสาน เสนอแนะ ให้คำปรึกษา และสนับสนุน หน่วยงานต่างๆ ของกรุงเทพมหานคร รวมทั้งเป็น ศูนย์กลางในการเชื่อมโยงระหว่างข้อมูลเพื่อการบริหารและข้อมูลสารสนเทศภูมิศาสตร์
- 5.) ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศภูมิศาสตร์

กองสารสนเทศภูมิศาสตร์ประกอบด้วยหน่วยงาน 3 ฝ่ายและ 1 งาน ได้แก่ ฝ่ายข้อมูลและแผนงาน ฝ่ายพัฒนาระบบ ฝ่ายระบบเครือข่าย และงานธุรการ โดยทุกฝ่ายมีภา รทำงานที่ประสานสอดคล้องกันเพื่อเป้าหมายการพัฒนาระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ของกรุงเทพมหานคร ทั้งนี้มีการกำหนดบทบาทหน้าที่ความรับผิดชอบของแต่ละฝ่ายและงานธุรการไว้อย่างชัดเจน ดังปรากฏในผังโครงสร้างอัตรากำลังและผังบทบาทหน้าที่กองสารสนเทศภูมิศาสตร์ (รูปที่ 3.1)

เจ้าหน้าที่กองสารสนเทศภูมิศาสตร์สามารถจำแนกได้เป็น 4 กลุ่มงานใหญ่ๆ ได้แก่ กลุ่มปฏิบัติงานทางด้านเทคโนโลยี กลุ่มปฏิบัติงานทางด้านระบบเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ประกอบ กลุ่มปฏิบัติงานทางการวางแผนการติดตามประเมินผลแผนและกลุ่มปฏิบัติงานทั่วไป ซึ่งเป็นส่วนที่ปฏิบัติงานสนับสนุนการปฏิบัติงานด้านต่างๆ ซึ่งเจ้าหน้าที่แต่ละตำแหน่งจะได้รับการฝึกอบรมให้สามารถปฏิบัติงานด้านระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ได้เป็นอย่างดี