สรุป การวางแผนเป็นกระบวนการตัดสินใจล่วงหน้าในการเลือกว่าจะให้ใคร ทำอะไร ที่ไหน อย่างไร มีขั้นตอนการดำเนินงาน การใช้ทรัพยากร การบริหาร หรือให้บรรลุวัตถุประสงค์และเป้าหมายที่ต้องการ โดยกระบวนการวางแผนมีเองจะสามารถช่วยทำให้ประโยชน์ได้หลายประการด้วยกันในการที่ได้มีการทำการวางแผนมากขึ้นในสังคมปัจจุบัน สาเหตุสืบเนื่องมาจากแรงกดดันต่างๆที่เกิดขึ้น ทั้งภายในและภายนอก และที่ได้มีผลกระทบโดยตรงต่อการปฏิบัติงานขององค์การ

4. ความสำคัญของการบริหารโครงการ

ในปัจจุบัน การนำการบริหารโครงการมาใช้ในการดำเนินงานเป็นที่นิยมอย่างแพร่หลายในองค์การและสังคม โดยมีจุดมุ่งหมายเพื่อให้องค์การและสังคมบรรลุวัตถุประสงค์ที่พึงปรารถนาได้มากขึ้นกว่าการใช้การบริหารทั่วไป ซึ่งเป็นการบริหารงานประจำ เนื่องจากการบริหารโครงการไม่ใช่การดำเนินงานที่ทำอยู่เป็นประจำ แต่เป็นเครื่องมือที่มีประสิทธิภาพมากที่สุดที่เมื่อนำมาใช้ดำเนินกิจกรรมที่ซับซ้อนหรือกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับเทคโนโลยีต่างๆ จะทำให้องค์การและสังคมได้รับประโยชน์สูงสุดจากทรัพยากรทางการบริหารที่มีอยู่อย่างจำกัดภายใต้เงื่อนไขด้านเวลา สภาพการณ์ภายในองค์การระหว่างองค์การและสิ่งแวดล้อมภายนอกองค์การดังที่ปรากฏในการดำเนินงานขององค์การภาคอุตสาหกรรม ภาคเอกชน และภาครัฐ

องค์การธุรกิจและองค์การที่ไม่ใช่ภาครัฐ เช่น องค์การศาสนา องค์การพัฒนาเอกชน องค์การไม่แสวงหากำไร เป็นต้น ได้เรียนรู้และอาศัยประสบการณ์จากการบริหารโครงการภาครัฐที่ดำเนินงานด้านการทหารและการพัฒนาเทคโนโลยีต่างๆให้มีประสิทธิผลมากยิ่งขึ้น ในสหรัฐอเมริกาโครงการที่เกี่ยวข้องกับเทคโนโลยี ได้แก่ โครงการแมนแฮตตันเพื่อพัฒนาระเบิดปรมาณู โครงการขีปนาวุธในช่วงปี ค.ศ. 1950-1960 โครงการพัฒนาเครื่องบิน อาวุธ ยานอวกาศ คอมพิวเตอร์ และระบบการติดต่อสื่อสาร เป็นต้น การบริหารโครงการยังนำมาใช้เพื่อประสานและควบคุมกิจกรรมที่ซับซ้อนในการผลิตของภาคอุตสาหกรรม เช่น ผลิตภัณฑ์เคมี เป็นต้น

นอกจากกิจกรรมข้างต้นดังกล่าว การบริหารโครงการได้นำมาใช้ในกิจกรรมอื่นๆ ได้แก่ กิจกรรมที่เกี่ยวกับการสร้างสภาพการณ์ที่พึงปรารถนาในสังคม เช่น กิจกรรมด้านสันติภาพ ความมั่นคง ความร่วมมือระหว่างภูมิภาคของโลก เป็นต้น กิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับการให้บริการคนในสังคมเพื่อตอบสนองความต้องการของคนในด้านต่างๆ เช่น ด้านสุขภาพอนามัย ด้านการศึกษา ด้านการฝึกอบรม ด้านการฟื้นฟูสภาพจิตใจ ด้านการพัฒนาแหล่งน้ำเพื่ออุปโภคบริโภค ด้านการชลประทาน เป็นต้น การบริหารโครงการในกิจกรรมเหล่านี้ทำให้ชีวิตของคนในสังคมได้รับความสะดวกสบาย มีความสุขกายสุขใจ ชีวิตมีคุณค่า และมีการพัฒนาคุณภาพของคนในสังคมมากขึ้น กล่าวได้ว่าการบริหารโครงการเกี่ยวข้องกับชีวิตของคนทุกคนในหลายๆ ด้าน การบริหารโครงการจึงมีความสำคัญทั้งในระดับบุคคล ระดับองค์การและระดับสังคม