**ให้เขียนสรุปย่อหน้าสั้นๆถึงประโยชน์ของการศึกษาเรื่อง Human ต่อการออกแบบการปฏิสัมพันธ์ระหว่างมนุษย์และคอมพิวเตอร์**

การศึกษา Human ช่วยในการเข้าใจความต้องการและความพึงพอใจของมนุษย์ในการใช้งานระบบหรือแอปพลิเคชัน การทราบถึงความสามารถและข้อจำกัดของมนุษย์ช่วยให้สามารถปรับปรุงประสิทธิภาพของระบบหรือโปรแกรมในการรองรับความสามารถของผู้ใช้ได้ดีขึ้น ซึ่งเป็นพื้นฐานสำคัญในการออกแบบที่มีประสิทธิภาพและเป็นมิตรกับผู้ใช้ ซึ่งการทราบถึงพฤติกรรมของมนุษย์ช่วยในการออกแบบประสบการณ์ใช้งานที่เหมาะสมและเพียงพอกับลักษณะการกระทำของผู้ใช้ และการให้ความสำคัญแก่คุณลักษณะทางมนุษย์ เช่น การเข้าใจอารมณ์ การสื่อสารทางการเชี้บอก และการตอบสนองที่เป็นมนุษย์ เพื่อให้ผู้ใช้รู้สึกถูกเข้าใจและได้รับการเข้าใจที่ดีจากระบบ