



## ประกาศนียบัตร

ให้ไว้เพื่อแสดงว่า



## นายธนพล แซ่ตั้น



ได้ผ่านการอบรมด้วยระบบการเรียนออนไลน์ในบทเรียน Uses of Hadoop in Big Data

รวมระยะเวลาทั้งสิ้น 1 : 15 ชั่วโมง

โดยสถาบันพัฒนาบุคลากรภาครัฐด้านดิจิทัล ภายใต้การดำเนินงานของสำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน) ให้ไว้ ณ วันที่ 22 เมษายน 2565





( นางไอรดา เหลืองวิไล )

รองผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล รักษาการแทนผู้อำนวยการสถาบันพัฒนาบุคลากรภาครัฐด้านดิจิทัล