การวิจัยครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาและหาประสิทธิภาพชุดการสอนเพื่อการแนะแนวอาชีพของ นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ผู้วิจัยได้พัฒนาชุดการสอนเพื่อการแนะแนวอาชีพและนำไปใช้กับนักเรียน โรงเรียนสามเสนวิทยาลัย ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2546 จำนวน 50 คน เมื่อเรียนจบในแต่ละหน่วย การเรียนให้ผู้เรียนทำแบบฝึกหัด และเมื่อเสร็จสิ้นกระบวนการเรียนจากชุดการสอนให้ผู้เรียนทำแบบทดสอบ หลังจากนั้นนำคะแนนจากการทำแบบฝึกหัดและจากแบบทดสอบมาคำนวณหาประสิทธิภาพชุดการสอน พบว่า ชุดการสอนเพื่อการแนะแนวอาชีพที่ผู้วิจัยพัฒนาขึ้น มีประสิทธิภาพ 82.20/82.92 ซึ่งสูงกว่าเกณฑ์ ที่กำหนด 80/80

The purpose of this study was to develop and validate the efficiency of an instructional package for vocational guidance of "Mattyomsueksa 3" (Grade 9) secondary school students. The package was developed and used with 50 "Mattayomsueksa 3" students at Samsenwittayalai School in the second semester of the academic year 2003. After completing each lesson, students finished the end-of-chapter exercises. After the instruction using the developed package was finished, an achievement test was given to the students. The scores from the exercises and the test were used for efficiency computation and validation the package. The result showed that the efficiency of instructional package was at 82.20/82.92 in which it was over the criterion set at 80/80.