

Kurdistan Region Government – Iraq

Ministry of Higher Education and Scientific Research

Erbil Polytechnic University

Koya Technical Institute

Information Technology Department



# **Online Timetable Scheduler Management System for the I.T Department**

**By**

Sozan Rasul Muhammad

Helin Dara Xthr

Rwan Sirwan Othman

Banaz Helmi Othman

Shahla Kazm Muhammad

**Supervised By**

Dr.Symand Mirza Abdulla

2024

## **Abstract**

At Koya Technical Institute, we, the students, have developed a specialized system tailored for the IT department called the 'Online Timetable Management System for the IT Department.' Drawing inspiration from similar systems used in various institutes and universities, our system aims to streamline scheduling processes, particularly for the IT department. Through the utilization of technologies such as SQL, PHP, CSS, and HTML, we have successfully implemented this system, which promises significant benefits for our institute. Moreover, the purpose of a department management system is to reduce the complexity and slowness of the process. Batch management systems are more and faster easier to operate and manage than manual systems This achievement underscores our commitment to innovation and practical application of technology in educational settings.

## پوخته

له پهیمانگای تهکنیکي کویه، نيمه خويندکار، سيستمیکی تايهتمدان بو بهشی نایتي دروست کردووه به ناوی 'سيستمی بهرپوهبردنی خشتهی کاتي ئونالین بو بهشی نایتي!'. به وهرگرنتی ئیلهام له سيستمی هاوشیوه که له پهیمانگا و زانکو جياوازهکاندا بهکاردهینرین، سيستمهکهمان ئامانجیهتی پرۆسهکانی خشتهی کارکردن ریکبخت، بهتاییهتی بو بهشی نایتي. له رینگهی بهکارهینانی تهکنهلوژیاکانی وهک SQL ، PHP ، CSS، و HTML، نيمه ئهم سيستمهکهمان به سهرکهوتوویی جییهجی کردووه، که بهلینی سوودی بهرچاو دهدات بو پهیمانگاکهمان. جگه لهوش مهبهست له سيستمی بهرپوهبردنی بهشه کهمکردنهوهی ئالۆزی و خاوبونوهی پرۆسهکه. سيستمی بهرپوهبردنی وهجه زیاتر و خیراتر کارپیکردن و بهرپوهبردنی ئاسانتره له سيستمی دهستی ئهم دهستکوته جهخت لهسر پابهندبونمان دهکات به داهینان و بهکارهینانی پراکتیکی تهکنهلوژیا له شوینه پهروهدهییهکان