

حكومة اقليم كوردستان- العراق

مجلس الوزراء

وزارة التعليم العالي و البحث العلمي

جامعة صلاح الدين- اربيل

كلية الهندسة/ شعبه ضمان جوده التعليم و المناهج



حكومة تى هه ريمى كوردستان- عيراق

ئەنجومەنى وەزيران

وەزارەتى خوێندنى باڵا و توێژينه وەهى زانستى

زانكۆى سه لاحتەدين- هه وليئر

كۆليژى ئەندازيارى / يه كهى دلنيايى جوړى و پروگرامه كان

Kurdistan Regional Government

Council of Ministers

Ministry of Higher Education & Scientific Research

Salahaddin University-Erbil

College of Engineering / Division of Quality Assurance and Curriculum Development

NO:

ژماره: ١٤٠٢

Date:

رۆكهوت: / / 2024 زايىنى

٥٢٩

فهرمانى كارگيرى

ب/ ليستى سيميناره كانى به شى پروگرامسازى

سلاو و ريز.....

ئاماره به نوسراوى به شى پروگرامسازى و ئينفورماتيكس له كۆليژه كه مان وه هاويپچ ليستى  
ئەنجامدانى سيميناره پيشكەش كراوه كانى به شى ناوبراوه بۆسالى (2024-2023):

له گهل ريزدا.....

پ.د. شکر قره نى عزيز

پاگر

ويئەك بۆ //

- به شى ئەندازيارى پروگرامسازى و ئينفورماتيكس.

- دلنيايى جوړى

سهيله



رنکه‌وت: ٢٠٢٤/٥/٢٦

ژماره: ٦٩

### بۆ به‌ریز راگری کۆلیژی ئەندازیاری

با په‌سه‌ندکردن و هه‌ژمارکردنی سیمیناره‌کانی به‌شی پرۆگرامسازی و ئینفۆرماتیکس  
بۆ سالی خۆیندنی ٢٠٢٣-٢٠٢٤

سلاو و ریز.....

تکایه ره‌زامه‌ندی بفرموون له‌سه‌ر په‌سه‌ندکردن و هه‌ژمارکردنی سیمیناره‌کانی به‌شی پرۆگرامسازی  
و ئینفۆرماتیکس بۆ سالی خۆیندنی ٢٠٢٣-٢٠٢٤ که پیشکه‌شکراوه له به‌شه‌که‌مان وه هاوپیچ کراوه  
له‌گه‌ل ئەم نوسراوه.

له‌گه‌ل ریزدا

هاوپیچ:

- گشت سیمیناره‌کانی به‌شی پرۆگرامسازی و ئینفۆرماتیکس بۆ سالی خۆیندنی ٢٠٢٣-٢٠٢٤.

د. ستالار جمال عبدالحمید  
سهرۆکی به‌ش

د. ستالار جمال عبدالحمید  
٥١

گشت سیمینار مکانی بهشی پروگرامسازی و ئیفورماتیکس بو سالی خویندنی ۲۰۲۳-۲۰۲۴

ناونیشانی سیمینار	بهروار	ناوی پیشکهمشکار	ژ
The Impact of Action Units and Facial Landmarks for Improving Facial Expression Recognition Process	29/2/2024	د. سالار جمال عبد الحمید	۱
The Role of HOG and SVM in Object Detection	4/4/2024		
Facial Expression Recognition Based on Deep Learning: An Overview	2/5/2024		
security risks in the age of llm	12/10/2023	د. پولا عبد الحمید فتاح	۲
Deep learning and future of classical ML	7/12/2023		
Efficient Inference Strategies for Large Language Models	7/3/2024		
Classification and Recognition Using Bag-of-Words (BoW) model	19/10/2023	پ.ی.د. جئار محمد هادی	۳
Advancements in CNN for Image Recognition	14/12/2023		
Random Forest Algorithm: A Comprehensive Review and Recent Advances	7/3/2024		
Deep learning and the efficiency of classification of medical Diseases	26/10/2023	پ.ی.د. عباس محمد علی	۴
The implementation of resnet in classification of lung diseases	21/12/2023		
Transfer Learning and Domain Adaptation in Deep Learning	7/3/2024		
Classification of The Cause of Eye Impairment Using Different Kinds of Machine Learning Algorithms	2/11/2023	پ.ی.د. ماردین عبد الله انور	۵
Proposed Solutions for the Main Challenges and Security Issues in IoT Smart Home Technology	1/2/2024		
Blockchain Technology for Enhancing Security and Privacy in IoT Smart Homes	28/3/2024		
Using Cox- Regression Model on the medical data	9/11/2023	پ.ی.د. مهدي صابر رضا	۶
Using survival Data analysis on the breast cancer	8/2/2024		
Using Cox Regression Model: Predictive Modeling and Prognostic Insights	28/3/2024		
Analysis of SQLMAP Efficacy in Exploiting SQL Injection Vulnerabilities in Web Application	16/11/2023	د. ئومید سلیم خاند	۷
Challenges and Recent Trends in Steganography	15/2/2024		
Steganalysis Techniques for Detecting Hidden Information in Multimedia Files	28/3/2024		
Personalized Learning by Using Multimodal AI	23/11/2023	د. نارین خالده بیت الله شکرى	۸
HCI for Accessible Smartphone Interfaces	22/2/2024		
Designing and Evaluating Human-Computer Interaction Techniques for Enhancing Accessibility in Smartphone Interfaces	4/4/2024		
Wireless network Applications	5/10/2023	پ.ی.م. عمار عمر حسن	۹
advantages of 5G networks and applications	30/11/2023		
How to improve the responses of ChatGPT	19/10/2023	م. محمد ناصح محمد	۱۰
AI tools used in teaching	14/12/2023		
Exploring the Impact of AI Tools on Teaching and Learning: A Comprehensive Review	4/4/2024		
Dynamic Shortest path analysis of routing technique by Genetic Algorithm	12/10/2023	م. نیان داود سلمان	۱۱

Congestion avoidance in networking using PID controller	7/12/2023		
Genetic Algorithms: Theory, Applications, and Recent Advances	18/4/2024		
Fox Optimization Algorithm	26/10/2023	م. كنار شكر محمد	١٢
Meerkat Optimization Algorithm	21/12/2023		
The Meerkat Algorithm: Nature-Inspired Optimization for Solving Complex Problems	18/4/2024		
Best Web Development Technologies	2/11/2023	م. بنار فيصل عبدالرحمن دهام	١٣
Mobile Computing	1/2/2024		
Advancements and Challenges in Mobile Computing: A Comprehensive Review	25/4/2024		
Network Access Translation (NAT) Importance	5/10/2023	م. نوروز إبراهيم حمدأمين	١٤
Optical Wireless Communication (OWC)	30/11/2023		
Optical Wireless Communication: Principles, Technologies, and Applications	29/2/2024		
Human Computer Interaction	23/11/2023	م.ى. حنان كمال عبدالكريم	١٥
Pseudo code 2 flowchart	22/2/2024		
Machine Learning enhancement	9/11/2023	م. رينا دنحا زرو	١٦
Machine Learning in AI for game development	8/2/2024		
Harnessing Artificial Intelligence for Game Development: Techniques, Applications, and Challenges	25/4/2024		
How does Chat GPT work?	26/10/2023	م.ى. زانا فرهاد عبدالقادر	١٧
Google Cloud Natural Language API	21/12/2023		
Use of Natural Language API: User Data Protection and Consent	25/4/2024		
Transformers in LLMs	5/10/2023	م.ى. سنرفوزي عبد الجبار	١٨
Using Game theory to understand Reinforcement Learning	30/11/2023		
Policy Gradient Methods in Reinforcement Learning: Exploration of State-of-the-Art Techniques and Their Applications	29/2/2024		
UX and accessibility in Software	12/10/2023	م.ى. سلفا حكمت متى	١٩
AI and accessible interfaces	7/12/2023		
Semantic Understanding in Voice Interfaces: Facilitating Natural and Context-Aware Interaction for Users with Cognitive Disabilities	18/4/2024		
Steps to Convert Traditional to Smart House	2/11/2023	م.ى. غسان اكرم خضر	٢٠
Online Assessment Tool	1/2/2024		
Traditional to Smart House Assessment and Planning	25/4/2024		
Reinforcement Learning	19/10/2023	م.ى. مايكى زكى بيا	٢١
Principle Component Analysis	14/12/2023		
Artificial Intelligence usage to recover in human health	2/5/2024		
Applications of Deep Learning	9/11/2023	م.ى. زينة خليل جلال	٢٢
Impact of Deep Learning on Healthcare	8/2/2024		
Indoor Place Recognition Using Histogram of Oriented Gradient	2/5/2024		
Intelligent Transportation System	16/11/2023	م.ى. سوزان تحسين حسين	٢٣
Vehicle Tracking System	15/2/2024		
Energy-Efficient Security Protocols for IoT Smart	2/5/2024		

Home Devices			
Cluster Validation	23/11/2023	م.ی. بنار مصطفی غفور	٢٤
PSO algorithm	22/2/2024		
Deep Learning in Medical Imaging and Diagnosis	5/10/2023	م.ی. دلنیا صابر صالح	٢٥
Applications of ResNet in Object Detection and Semantic Segmentation	4/1/2024		
Artificial Intelligence in learning English Language	16/11/2023	م.ی. هاوناز اسماعیل عدو	٢٦
How educational technology tools support teachers?	15/2/2024		