

## السيرة الذاتية

### معلومات عامة

- الاسم: سامي بن محمد لافي العنزي
- الجنسية: سعودي
- البريد الإلكتروني: sami.m.alenezi @nbu.edu.sa
- الهاتف المحمول:
- الهاتف الثابت/التحويلة: .....
- معارف البحث: Google Scholar ID: RhO76\_gAAAAJ

### المؤهلات العلمية

السنة	الجامعة / المؤسسة التعليمية	التخصص	الدرجة العلمية
2023	جامعة اكستر	الشبكات اللاسلكية	دكتوراه
2010	جامعة ولونجونج	تقنية اتصالات ومعلومات	ماجستير
2007	جامعة الحدود الشمالية	علوم الحاسب الالى	بكالوريوس

### الخبرات الأكاديمية

المدة	المنصب	الجامعة / المؤسسة	المرتبة
1438-1432 هـ	عضو هيئة تدريس في قسم تقنية المعلومات	جامعة الحدود الشمالية	محاضر
1443-1441	مساعد محاضر	جامعة اكستر	مساعد محاضر
1444 - حتى الان	عضو هيئة تدريس في قسم تقنية المعلومات	جامعة الحدود الشمالية	محاضر

### الشهادات المهنية/ الاحترافية

شهادة احترافية في الشبكات (CCNA)

### العضويات المحلية والدولية

عضو IEEE، مراجع IEEE....

### ورش العمل والدورات التدريبية

- دورة سيسكو للشبكات CCNA المقدمه من معهد TAFE في استراليا لمدة 18 اسبوع

### مؤتمرات علمية تم حضورها / المشاركة فيها

- IEEE 24th International Conference on Computational Science and Engineering (CSE)
- IEEE 20th International Conference on Ubiquitous Computing and Communications (IUCC/CIT/DSCI/SmartCNS)

### المواد تم تدريسها

- برمجة 1 و 2
- قواعد البيانات
- هندسة برمجيات
- مواضيع مختارة
- تفاعل الانسان والحاسب
- شبكات الحاسب
- الذكاء الاصطناعي

### الاهتمامات البحثية

- تتمحور اهتماماتي البحثية الحالية حول المركبات التعاونية ذاتية القيادة وبيانات الاستشعار الخاصة بها (UXVs المتصلة بالشبكة ، بما في ذلك الطائرات بدون طيار والمركبات الأرضية ..الخ). ينصب التركيز على طرق معالجة البيانات الذكية (التعلم الآلي وما إلى ذلك) والشبكات (الشبكات اللاسلكية والشبكات الذكية..).

## Curriculum Vitae (CV)

### General Information

- **Name:** Sami Mohammed Alenezi
- **Nationality:** Saudi
- **Emails:** sami.alanazi@nbu.edu.sa
- **Mobile:**
- **Phone Ext.:**
- **Research IDs:** Google Scholar ID - RhO76\_gAAAAJ

### Academic Qualifications

Degree	Specialty	Institution	Year
Ph.D.	Wireless networking	University of Exeter	2023
M.Sc.	Information and communications technology	University of Wollongong	2010
B.Sc.	Computer science	Northern Border University	2007

### Academic Experience

Rank	Institution	Title	Duration
Lecturer	Northern Border University	A staff member of Information Technology Department	2010 – 2016
Postgraduate Teaching Associates	University of Exeter	Postgraduate Teaching Associates PTA	2020-2022
Lecturer	Postgraduate Teaching Associates	A staff member of Information Technology Department	2022-Now

### Non-academic Experience

#### Certification/ Professional Registration

- **CCNA**

#### Local and International Memberships

- **IEEE member**
- **IEEE on Reliability reviewer**

#### Workshops and Training courses

- Cisco CCNA – TAFE institute (Australia) – 18 Weeks.

## Conferences Attended / Participated

- IEEE 24th International Conference on Computational Science and Engineering (CSE)
- IEEE 20th International Conference on Ubiquitous Computing and Communications (IUCC/CIT/DSCI/SmartCNS)

## Taught Courses

- Computer Networks
- Introduction to Database
- Software Engineering
- Programming 1,2
- Human Computer Interaction
- Artificial Intelligence
- Elective

## Research Interests

- My current research interests are around cooperative autonomous vehicles and their sensing data for environment applications (networked UxVs, including drones, ground vehicles, surface vessels etc.). The focus is on intelligent data processing methods (machine learning etc) and networking (wireless networks, smart networks etc.).

## Publications

- Alenezi S, Luo C, Min G. (2021) [Energy-Efficient D2D Communications Based on Centralised Reinforcement Learning Techniques](#), 2021 IEEE 24th International Conference on Computational Science and Engineering (CSE), DOI:10.1109/cse53436.2021.00018.
- Alenezi S, Luo C, Min G. (2021) [Energy-Efficient Power Control and Resource Allocation Based on Deep Reinforcement Learning for D2D Communications in Cellular Networks](#), 2021 20th International Conference on Ubiquitous Computing and Communications (IUCC/CIT/DSCI/SmartCNS), DOI:10.1109/iucc-cit-dsci-smartcns55181.2021.00026.