

C.V.

Personal Information

Name: Hassan Ahmed Mohamed Hassan

Nationality: **Egyptian**

Date of birth: **19/1/1970**

Address: Faculty of Engineering, Northern Border University

Office phone: Phone:0096614661-4377

Room number: T81

e-mail: Hassan.Mohammed@nbu.edu.sa

e-mail : ha_ahmed1@yahoo.com



Education

Degree (phd), Discipline, Institution, year

.....,,,.....

Degree (Master, Discipline, Institution, year

M. Sc., in mechanical power engineering; Thermodynamic and Heat transfer, "Parameters Controlling Vortex Tube Performance", June 2001, Benha University, Egypt.

Degree (Sc. Bachelor), Discipline, Institution, year

B.Sc., in mechanical Power Eng. , Higher Institute of Technology, Benha University, May 1993, with very good rate (82.51 %) with honor (The 1st student)

Courses

List of courses taught during the academic year 1432/1444

Course number and name: ...

ME 102 Engineering DRAWING

ME 342 Heat Transfer

ME 343 Thermo-fluid Lab.

ME 344 Applied Thermodynamic

ME 461 Refrigeration and Air Conditioning

ME 499 Project

1403-101 Engineering DRAWING

1403-241 Fundamentals of Thermodynamics

1403-342 Heat Transfer

1403-343 Applied Thermodynamic

Academic Experience

Institution, rank, title (chair, coordinator, etc. if appropriate), when (ex. 1990-1995), full time or part time.

- 1. Demonstrator, Higher Institute of Technology, Benha University , from 1994 till 2001**
- 2. Assistant Lecturer, Higher Institute of Technology, Benha University , from 2001 till 2011**
- 3. Lecturer, faculty of engineering, Northern Border University, from 2011-Now.**

Non-Academic Experience

Company or entity, title, brief description of position, when (ex. 1993-1999), full time or part time

.....,,,,

Company or entity, title, brief description of position, when (ex. 1993-1999), full time or part time

.....,,,,

Company or entity, title, brief description of position, when (ex. 1993-1999), full time or part time

.....,,,,

.....

Publication

Title, co-authors if any, where published and/or presented, date of publication or presentation;

.....,,,.....

Professional Development

- 1- I got courses in how to teach courses for students of engineering.**
- 2- Computer courses.**
- 3- English language proficiency.**

- 4- The license of the International Computer Driving (ICDL) and AutoCAD.**
- 5- Course in university teacher preparation.**
- 6- Course in the use of technology in teaching.**
- 7- Cycle in quality standards in the teaching process.**
- 8- Supervising the training of students in the factories in the summer period.**
- 9- Supervising student projects in the third year, Bachelor.**
- 10- Supervising of students in the workshop and the drawing rooms of Engineering.**



Benha University
The Higher Institute of Technology



CERTIFICATE

The Higher Institute of Technology, Benha University, hereby certifies that **Mr./ Hassan Ahmed Mohamed Hassan**, born in **Minufiya** on **19th January 1970**, was awarded the Bachelor of Engineering & Technology, Academic degree, "**Mechanical Engineering Department**", Branch: **Power**, specialization: "**Conventional Power**", session of **June 1993** with general grade: **Very Good, with honor Percentage: 82.51%** and project grade: **Excellent**

This certificate has been given to him upon his request to be submitted to whom it may concern.

Graduates' Affairs

Signature

Head of the Department

Signature

General Director

Signature

Vice-Dean
of Institute for Students' Affairs
Prof. Dr.

Signature



Dean of Institute
Prof. Dr.

Signature

Benha University
(Human Studies Center)

It's certified herewith that the above Translation corresponds to the original in Arabic.

COMPETENT TRANSLATOR





ARAB REPUBLIC OF EGYPT
BENHA UNIVERSITY
High Institute of Technology



TEMPORARY CERTIFICATE

Benha High Institute of Technology hereby certifies that

Engineer: Hassan Ahmed Mohamed Hassan.

Born in : El - Monufia Governorate, Egypt

On: 19/1/1970

Has been granted the degree of

MASTER of SCIENCE

In

Mechanical ENGINEERING TECHNOLOGY

Thesis title "Parameters Controlling Vortex Tube Performance"

Upon the Institute Council recommendation on 19/6/2001 and the approval of H.E the Minister of Higher Education on 26/7/2001.

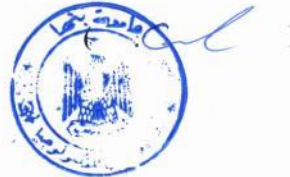
This certificate issued upon his request to be submitted To Whom It May Concern.

Registrar

(Lobna)

Date: 7/11/2009.

Dean of the Institute



|| مشهد ||

الاسم	م / حسن أحمد محمد حسن	الجنسية	مصري
جهة العمل	كلية الهندسة بعرعر	المرتبة العلمية	محاضر
رقم الإقامة	2311062646	تاريخ المباشرة	1432/10/16
جهة التقديم	كلية الهندسة ببها - جامعة بنها - مصر		

تفيد عمادة شؤون هيئة التدريس والموظفين بجامعة الحدود الشمالية بأن
الموضح اسمه وبياناته أعلاه أحد المتعاقدين مع الجامعة للعام الدراسي
1436/1435 هـ الموافق (2014 / 2015 م) ولا تمنع الجامعة من تجديد عقده
للعام الدراسي القادم 1437/1436 هـ الموافق (2015 / 2016 م) على أن لا يؤثر
هذا المشهد على بنود العقد المبرم معه .

وقد أعطي له هذا المشهد بناء على طلبه . والله الموفق

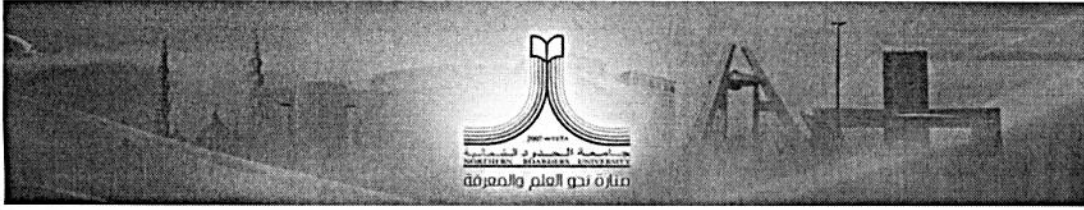
عميد شؤون
هيئة التدريس والموظفين
المشرف
د / محمد بن علي المشرف



Handwritten signature and date: 14/10/16

• أي كشط أو تعديل في هذا المشهد يلغيه .

اسم عضو هيئة التدريس : حسن أحمد محمد حسن			القسم	الكلية
0	2	1	المقرر	
		✓	رسم هندسي	الهندسة الميكانيكية
	✓		ورش اساسية	
✓			عمليات التصنيع	
	✓		اساسيات ميكانيكا الموائع	
✓			هندسة المواد	
✓			رسم ميكانيكي	
		✓	اساسيات الديناميكية الحرارية	
✓			ميكانيكا هندسية - ديناميكا	
✓			القياس واجهزة القياس	
	✓		ميكانيكا موائع تطبيقية	
✓			تصميم عناصر الالة	
✓			تصميم التجارب	
		✓	انتقال الحرارة والكتلة	
		✓	ديناميكا حرارية تطبيقية	
✓			ميكانيكا الجوامد	
✓			ديناميكا الالة	
✓			التصميم الميكانيكي	
✓			التصميم بالحاسب الالي	
✓			اهتزازات ميكانيكية	
✓			انظمة التحكم	
✓			ضبط الجودة	
✓			التصنيع بالحاسب الالي	
✓			تصميم الات الورش	
✓			مواد هندسية حديثة	
✓			التركيبات الالية	
✓			ترايبولوجي	
	✓		الات تربينية	
✓			انظمة الامان واطفاء الحريق	
	✓		التبريد والتكيف	
	✓		محطات الطاقة	
	✓		محركات الاحتراق الداخلي	
	✓		الطاقة المتجددة	
	✓		تربينات غازية	
	✓		مشروع التخرج 1	
	✓		مشروع التخرج 1	
			المقررات التي يمكن تدريسها كأولوية اوله	اولوية 1
			المقررات التي يمكن تدريسها كأولوية ثانية	اولوية 2
			للمقررات التي لا يمكن تدريسها	الاولوية 0



الرجوع إلى القائمة | خريطة الموقع | المساعدة | الخروج
عرض سجل تاريخي للمهام التدريسية

311062646 حسين ا. محمد
دو المعدلة 05. 1436 09:43 ص

1 فيما يلي تخصيصات الفصول، السابقة و الحالية

سجل المهام

الحالة	مفوض للسجل	طريقة التدريس	الفرع	الدرجة الجامعية	الوحدات / الساعات الدراسية	اسم المقرر	المقرر	الرقم المرجعي للمقرر (CRN)	العصل الدراسي
فعالة	نعم	تقليدية	طلاب - انتظام	الجامعية	3.000	انتقال الحرارة والكتلة	ME 342	17820	الفصل الدراسي الأول 1437/1436
فعالة	لا	تقليدية	طلاب - انتظام	الجامعية	2.000	تدريب صيفي	ME 390	36283	الفصل الدراسي الصيفي 1436/1435
فعالة	لا	تقليدية	طلاب - انتظام	الجامعية	3.000	أساسيات الديناميكا الحرارية	ME 241	22280	الفصل الدراسي الثاني 1436/1435
فعالة	لا	تقليدية	طلاب - انتظام	الجامعية	3.000	انتقال الحرارة والكتلة	ME 342	22284	الفصل الدراسي الثاني 1436/1435
فعالة	لا	تقليدية	طلاب - انتظام	الجامعية	1.000	معمل الحرارية والموائع	ME 343	22285	الفصل الدراسي الثاني 1436/1435
فعالة	لا	تقليدية	طلاب - انتظام	الجامعية	3.000	الديناميكا الحرارية التطبيقية	ME 344	22286	الفصل الدراسي الثاني 1436/1435
فعالة	لا	تقليدية	طلاب - انتظام	الجامعية	3.000	رسم هندسي	ME 102	10600	الفصل الدراسي الأول 1436/1435
فعالة	لا	تقليدية	طلاب - انتظام	الجامعية	3.000	انتقال الحرارة والكتلة	ME 342	10608	الفصل الدراسي الأول 1436/1435
فعالة	لا	تقليدية	طلاب - انتظام	الجامعية	3.000	انتقال الحرارة والكتلة	ME 342	30336	الفصل الدراسي الصيفي 1435/1434
فعالة	لا	تقليدية	طلاب - انتظام	الجامعية	1.000	معمل الحرارية والموائع	ME 343	30338	الفصل الدراسي الصيفي 1435/1434
فعالة	لا	تقليدية	طلاب - انتظام	الجامعية	3.000	الديناميكا الحرارية التطبيقية	ME 344	22592	الفصل الدراسي الثاني 1435/1434
فعالة	لا	تقليدية	طلاب - انتظام	الجامعية	1.000	معمل الحرارية والموائع	ME 343	22595	الفصل الدراسي الثاني 1435/1434
فعالة	لا	تقليدية	طلاب - انتظام	الجامعية	3.000	التبريد وتكييف الهواء	ME 461	22600	الفصل الدراسي الثاني 1435/1434
فعالة	لا	تقليدية	طلاب - انتظام	الجامعية	3.000	انتقال الحرارة والكتلة	ME 342	10075	الفصل الدراسي الأول 1435/1434
فعالة	لا	تقليدية	طلاب - انتظام	الجامعية	3.000	الديناميكا الحرارية التطبيقية	ME 344	30211	الفصل الدراسي الصيفي 1434/1433
فعالة	لا	تقليدية	طلاب - انتظام	الجامعية	2.000	تدريب صيفي	ME 390	30223	الفصل الدراسي الصيفي 1434/1433
فعالة	لا	تقليدية	طلاب - انتظام	الجامعية	3.000	الديناميكا الحرارية التطبيقية	ME 344	24020	الفصل الدراسي الثاني 1434/1433
فعالة	لا	تقليدية	طلاب - انتظام	الجامعية	1.000	معمل الحرارية والموائع	ME 343	24433	الفصل الدراسي الثاني 1434/1433
فعالة	لا	تقليدية	طلاب - انتظام	الجامعية	3.000	رسم هندسي	ME 102	25851	الفصل الدراسي الثاني 1434/1433
فعالة	لا	تقليدية	طلاب - انتظام	الجامعية	3.000	رسم هندسي	ME 102	12063	الفصل الدراسي الأول 1434/1433
فعالة	لا	تقليدية	طلاب - انتظام	الجامعية	3.000	أساسيات الديناميكا الحرارية	ME 241	12436	الفصل الدراسي الأول 1434/1433
فعالة	لا	تقليدية	طلاب - انتظام	الجامعية	3.000	انتقال الحرارة والكتلة	ME 342	12437	الفصل الدراسي الأول 1434/1433

الإصدار: 7.2