**Smart voice assistant robot using machine learning**

**Graduation project to fulfill Bachelor’s degree requirements**

**Prepared by:**

**MIS-04**

**Supervised by**

**Dr. Ibrahim Gomaa**

**Ass.Lec……………………**

**Prepared by:**

1. **Ahmed Mosleh Mohammed Mohammed**
2. **Ahmed Mammdouh Ali**
3. **Ahmed Kilani Ahmed**
4. **Ahmed Abdulmonem**
5. **Khaled Semary Abdulmonem**
6. **Yahia Gamal**
7. **Salah Hussein** **Saleh**

**Information Systems Department**

**2021-2022**

**ACKNOWLEDGEMENT**

In the name Allah, the most gracious and the most merciful

First praise and grace to Allah, the almighty, on whom ultimately, we depend. For sustenance and guidance, we are also deeply indebted to our advisors prof. Dr. Ibrahim Gomaa, Ass.Lec………. for their fulfill advice and support during .this project.

.

في البداية الشكر والحمدلله جل في علاه فاليه ينسب الفضل كله في اكمال والكمال يبقي لله وحده هذا العمل وبعد الحمد لله يسرني تقديم هذا الشكر لوالدي ووالدتي اللذان سهرا على تربيتي وتعليمي منذ أن بدأت حياتي . أود أن أشكر مشرفي الدكتور ابراهيم عبد اللطيف الذي لن تفيه اي كلمة حقه فلولامثابرته ودعمه المستمر والنصائح التي قدمها طوال فترة وجودي كطالب ماتم هذا العمل. وبعدها فالشكر المعيد ............ لقد كنت محظوظا للغاية لأن لدي المعيد الذي اهتم كثيرًا بعملي ، والذي رد على أسئلتي واستفساراتي بذلك حالا. وأود ان اشكر مهندس كريم ابو العزم علي ماقدمها من دعم ووقوف بجانبنا من بداية المشروع حتي هذا اللحظة كما أود أن أشكر جميع أعضاء هيئة التدريس في معهد العبور موصول لكل اساتذتي الذين تتلمذت علي ايديهم في كل مراحل دراستي حتي اتشرف بوقوفي امام حضراتكم اليوم .

. أود أن أشكر مشرفي، البروفيسور نيكولاس يونغ ، على إرشاد المريض وتشجيعه