



المعهد العالي للاتصالات والملاحة

The Higher Institute of Telecommunication & Navigation

	Student Outcomes	مخرجات المتدربين	
1	An ability to apply knowledge, techniques, skills, and modern tools of mathematics, science, engineering, and technology to solve well- defined engineering problems appropriate to the discipline.	الرياضيات والعلوم الطبيعية Technical knowledge Skills&	١ القدرة على استخدام المعرفة والتقنيات والمهارات في الرياضيات والعلوم الطبيعية وعلوم الهندسة لحل مسائل محددة تخدم مجال التخصص.
2	An ability to design solutions for well-defined technical problems and assist with the engineering design of systems, components, or processes appropriate to the discipline.	حل المشاكل المتعلقة بالهندسة Engineering Technology solving	٢ القدرة والمساعدة على إيجاد وتصميم حلول للمشاكل في الأنظمة الهندسية التي تخدم مجال التخصص.
3	An ability to apply written, oral, and graphical communication in well-defined technical and non-technical environments, and an ability to identify and use appropriate technical literature.	التواصل الفعال Effective communication skills	٣ القدرة على التواصل الفعال سواء عن طريق التواصل الكتابي، الشفهي أو بالرسوم التوضيحية في مجال التخصص الفني أو غير الفني، والقدرة على استخدام والتعرف على التقارير الفنية.
4	An ability to conduct standards tests, measurements, and experiments and to analyze and interpret the results.	التجارب العملية Experiments	٤ القدرة على اجراء التجارب والفحوصات والقياسات وتحليل النتائج.
5	An ability to function effectively as a member of a technical team.	العمل في فريق Teamwork	٥ القدرة على العمل بشكل فعال كعضو في فريق فني.
6	An understanding of and a commitment to address professional and ethical responsibilities.	أخلاقيات المهنة Ethical responsibilities	٦ القدرة على الالتزام بالقيم الأخلاقية المهنية.