

جدول بتفاصيل ومواعيد الـ Sheets والـ Quizzes الخاصة بالمادة حتى نهاية الفصل الدراسي بإذن الله تعالى ..

(آخر تحديث: يوم السبت 18 نوفمبر/ تشرين الثاني 2023) ..



----- مواعيد تسليم الـ Sheets:

- **Sheet # 1:** An Introduction to Computer Science & Computational Thinking
(يتم تسليمه للمعدين خلال معامل الأسبوع السادس).
- **Sheet # 2:** Pseudocodes, Flowcharts, & an Introduction to C
(يتم تسليمه للمعدين خلال معامل الأسبوع السادس).
- **Sheet # 3:** Basic Programming Concepts in C
(يتم تسليمه للمعدين خلال معامل الأسبوع الثامن).
- **Sheet # 4:** Bitwise Operations & Repetition Control in C
(يتم تسليمه للمعدين خلال معامل الأسبوعين التاسع أو العاشر).
- **Sheet # 5:** Selection Control (& more on Repetition Control) in C
(يتم تسليمه للمعدين خلال معامل الأسبوعين العاشر أو الحادي عشر).
- **Sheet # 6:** Practice Problems on Functions using C
(يتم تسليمه للمعدين خلال معامل الأسبوعين الحادي عشر أو الثاني عشر).
- **Sheet # 7:** Number Systems
(غير مطلوب من الطلاب تسليم الحلول).

----- تفاصيل ومواعيد الـ Quizzes:

- 1) الـ **Quiz الأول، عملي**، خلال معامل الأسبوع الثامن، من خمس درجات (يشمل Lectures 1, 2, 3, and 4) .. تعلن نتيجته للطلاب في الأسبوع التاسع.
- 2) الـ **Quiz الثاني، عملي**، خلال معامل الأسبوع التاسع، من خمس درجات (يشمل Lectures 4, 5, and 6) .. تعلن نتيجته للطلاب في الأسبوع العاشر.
- 3) الـ **Quiz الثالث، عملي**، خلال معامل الأسبوع العاشر، خمس درجات (يشمل Lectures from 4 to 8) .. تعلن نتيجته للطلاب في الأسبوع الحادي عشر.
- 4) الـ **Quiz الرابع، عملي**، خلال معامل الأسبوع الحادي عشر، خمس درجات (يشمل Lectures from 4 to 9) .. تعلن نتيجته للطلاب في الأسبوع الثاني عشر.

----- تفاصيل ومواعيد الـ Final Practical Exam:

- 1) الـ **Final Practical Exam، عملي**، خلال معامل الأسبوع الثاني عشر أو الثالث عشر، من عشر درجات (يشمل Lectures from 4 to 12) .. تعلن نتيجته للطلاب في الأسبوع الثالث عشر.

 **For the Non-Arabic Speaking Students:**

(Last Update: Saturday, November 18, 2023)

Please note the following:

1) All Lecture Notes (and Assignments/Exercises' Sheets, and any other files) will be available at the following link: <https://drive.google.com/drive/folders/1RTakuNor6594Z289NWygZ1lmd-jjHHQ-?usp=sharing>

2) Recordings for all lectures will be available on the following YouTube Playlist: <https://www.youtube.com/playlist?list=PLsnvpvHuTUbDQZEakmW9YzwGxHTO9VIUR>

3) Some textbooks for the C programming language (and C++) are available at the following link: <https://drive.google.com/drive/folders/1FhaquK878ki1cbj0ajkALPP0xysaQRIs?usp=sharing>

4) The first lecture (Lecture 0) includes all the details of the course; including the Course Objectives, the Intended Learning Outcomes, the Grading Policy, and the Academic Course-Plan.

5) Quizzes:

- **Quiz 1** (5 Marks – Practical): during the Labs of Week 8 (includes the contents of Lectures 1, 2, 3, and 4). Results to be announced to students hopefully by Week 9.

- **Quiz 2** (5 Marks – Practical): during the Labs of Week 9 (includes the contents of Lectures 4, 5, and 6). Results to be announced to students hopefully by Week 10.

- **Quiz 3** (5 Marks – Practical): during the Labs of Week 10 (includes the contents of Lectures 4 to 8). Results to be announced to students hopefully by Week 11.

- **Quiz 4** (5 Marks – Practical): during the Labs of Week 11 (includes the contents of Lectures 4 to 9). Results to be announced to students hopefully by Week 12.

6) Sheets' Submission Deadlines:

- **Sheet # 1**: An Introduction to Computational Thinking (To be submitted to the TAs during the Labs. of Week 6).

- **Sheet # 2**: Pseudocodes, Flowcharts, & an Introduction to C (To be submitted to the TAs during the Labs. of Week 6).

- **Sheet # 3**: Basic Programming Concepts in C (To be submitted to the TAs during the Labs. of Week 8).

- **Sheet # 4**: Bitwise Operations & Repetition Control in C (To be submitted to the TAs during the Labs. of Weeks 9 or 10).

- **Sheet # 5**: Selection Control (& more on Repetition Control) in C (To be submitted to the TAs during the Labs. of Weeks 10 or 11).

- **Sheet # 6**: Practice Problems on Functions using C (To be submitted to the TAs during the Labs. of Weeks 11 or 12).

- **Sheet # 7**: Number Systems (the solutions are not required to be submitted).

7) Final Practical Exam:

- **Final Practical Exam** (10 Marks – Practical): during Week 12 or 13 (includes the contents of Lectures 4 to 12). Results to be announced to students hopefully within week 13.