

## 教育局通函第 99 / 2021 号

分发名单： 各中学校长，包括设有高中班级的特殊学校（英基学校协会属下学校及国际学校除外） 副本送： 各组主管 — 备考

---

### 更新信息及通讯科技课程及评估指引（中四至中六）

#### 摘要

本通函旨在公布更新信息及通讯科技课程及评估指引（中四至中六）。

#### 背景

2. 课程及评估指引由课程发展议会与香港考试及评核局（考评局）联合编订，供学校实施高中课程及评估之用。指引列明课程的理念和宗旨，并阐述课程架构、课程规划、学与教及评估等，当中课程、教学及评估互相配合。

3. 课程发展议会辖下的信息及通讯科技委员会（委员会）于 2017 年 5 月开始检讨信息及通讯科技课程。经过详细考虑，并透过学校调查及相关的简报会收集不同持份者的意见，委员会于 2020 年就信息及通讯科技课程的课程框架提出建议，并获课程发展议会和考评局公开考试委员会通过。教育局于 2020 年 6 月发出教育局通函第 100/2020 号，公布有关课程及评估架构的优化措施。信息及通讯科技课程及评估指引经委员会修订后，获课程发展议会通过，并已上载至教育局网站，供学校使用。更新的信息及通讯科技课程将由 2022/23 学年起在中四级实施，并在 2025 年及以后的香港中学文凭考试生效。

#### 详情

4. 更新的信息及通讯科技课程及评估指引（中四至中六）仍维持课程的宗旨及设计，首两章（即概论和课程架构）主要内容来自已经公布的课程补充文件，当中包括优化的课程框架，同时透过重组及更新课程内容，照顾学生的学习需要，并加强其计算思维和编程能力。第三章至第六章内容涵盖课程规划、学与教、评估及学与教资源，供学校参考采用。主要更新重点如下：

- 课程必修部分中编程的课时由 24 小时增加到 48 小时，学生不再只描述解

决问题的算法，而需要编写计算机程序。

- 减少初中阶段已经涵盖的信息及通讯科技课题（例如办公自动化软件的文字处理）的课时。
- 剪裁现有选修部分四个选项的内容并合并为三个选项，学生需要从三个更新的项目中选择修读两个。

5. 更新的课程及评估指引可于教育局网站 (<https://www.edb.gov.hk/tc/curriculum-development/kla/technology-edu/curriculum-doc/index.html>) 下载，供学校使用。



### 支持学校的措施

6. 为协助学校及教师预备推行更新的信息及通讯科技课程，教育局及考评局将于2021年10月合办课程及评估指引简介会，并已安排不同支持学校的措施配合更新的课程及评估指引，我们会持续举办专业发展课程，加深教师对更新的信息及通讯科技课程的了解，并发展学与教资源供教师参考。

### 查询

7. 如有任何查询，请致电 3698 3130 与课程发展处科技教育组联络。

教育局局长  
连庭杰 代行

二零二一年六月二十八日