

# COMP9517: 计算机视觉

## 试卷样本

考试价值占课程总分的**40%** 允许的时间。 **24小**

时（详见下文）。

### 学生声明

以新南威尔士大学学生的身份开始本考试，你声明在尝试本考试之前，你没有见过上述课程的任何部分试卷，也没有向你传达过任何关于考试内容的细节。此外，在考试结束后的**24小**时内，你不会向任何人透露本考试中的任何信息。违反本协议被视为学术不端行为，可能会受到处罚。

### 适合坐的地方

在预定的考试日期参加或提交评估，你就宣布你适合参加考试，以后不能再申请特殊考虑。如果在网上考试期间，你感到身体不适，以至于不能继续考试，你必须采取以下步骤。

1. 停止在考试中工作，注意时间。
2. 立即通过电子邮件或聊天联系课程协调员，告知他们你身体不适，无法继续参加考试。
3. 立即提交一份特别考虑申请，说你在考试期间感到不适，无法继续。
4. 提供一份日期在考试后**24**小时内的医疗证明，以及你与课程协调员对话的截图。

### 技术问题

如果你遇到无法控制的技术问题，并影响到你完成考试的能力，你必须提交一份特别考虑申请（在考试结束后立即提交，或最迟在考试后**3**个工作日内提交），并上传相关文件，明确证明你的情况及其影响。

1. 尽可能多地对以下内容进行截图。
  - 错误信息。
  - 屏幕无法加载。
  - 带时间戳的速度测试。
  - 停电地图。
  - 你的互联网供应商提供的关于所遇到的问题的信息或资料。所有屏幕截图必须包括问题发生的日期和时间。
2. 尽快通过电子邮件或聊天联系课程协调员，告知你遇到了技术问题。
3. 在评估结束后立即提交一份特别考虑申请，并上传你的截图。

## 考试任务

考试内容包括阅读一篇指定的科学论文，并根据以下说明写一篇评论。你必须在截止日期前，即20XX年XX月XX日上午XX:XX:XX AEST，在Moodle上通过标有 **"Final Exam Submission via Turnitin "**的链接提交评论的PDF文件。请不要使用Moodle测验中的文件上传框。

你将被允许在截止日期前无限次提交。每次提交后，Turnitin会自动计算一个相似度分数，表明与已发表的文献、在线资源和其他学生提交的评论的重合程度。请注意以下几点。1) 由于系统正在处理许多提交的文件，可能需要一段时间（几个小时）来显示相似度分数；2) 由于学生在不同的时间提交，最终的相似度分数可能会改变；3) 在你第三次提交后，相似度分数将不会被重新计算，直到考试结束后。由于这些原因，课程管理员无法在考试期间告诉你最终的相似度分数，也无法在考试后给每个学生发送电子邮件告知他们的最终相似度分数。因此，请不要就此事联系课程管理员。只要你用自己的语言写了一篇原创评论，就没有必要担心相似度分数。同时请注意，高分不会自动影响你的分数，也不意味着抄袭。每篇评论和相应的相似度分数将被单独仔细审查。

与本课程的其他评估项目不同，考试提交的截止日期是硬性规定的，不可能延迟提交（当然，除非你获得了特殊考虑）。此外，请再次注意，提交链接与试卷链接不一样。

使用所提供的模板（同一模板有不同的文件格式，只需选择最适合你的一种），对所给的科学论文写出你的评论。具体来说，你的评论必须有指定的四个部分，涵盖以下内容。

- 1. 引言。**总结论文中涉及的问题。描述作者的目标是什么，以及为什么这很重要。还要分析和描述如果问题确实能够得到解决，谁会从中受益，以及这将如何改变该领域的现行做法。
- 2. 方法。**总结论文中使用的方法，并对其进行评论。分析和描述选择这些方法的原因，以及这些方法的优势和劣势。此外，根据你在课程中所学到的知识，讨论你是否认为作者做出了正确的选择，或提出其他可能更有效的方法。
- 3. 结果。**总结论文中提出的实验结果，并对其进行评论。讨论所使用的评估策略和主要发现。另外，评论一下你是否认为这些结果能够说服潜在的用户采用所提出的方法，并提出其他可以进行的实验，以使其更有说服力。
- 4. 结论。**总结你对该论文的评估。分析和描述你认为所提交工作的优点和缺点。同时，讨论在引言中所述的问题被认为得到解决之前仍然需要解决的剩余技术问题，并给出你对未来研究的建议。

**参考文献。**列出你在写评论时使用过的文献参考资料。这一部分不是强制性的，也不会吸引分数，但如果你使用了其他作品来更好地理解问题并提出可能的替代解决方案，特别是如果你在评论中提出任何主张时依赖它们，你应该列出这些作品并在文中引用。

## 评估

第1-4节（不包括参考文献部分）同样重要，每节8分，加起来32分。考试总分40分中的其余8分是针对表述的整体质量，如可读性和遵守准则的情况（见下文）。

## 指南

- 确保你的写作**易于阅读和理解**。用清晰的英语写作，避免长而复杂的句子，并澄清论文或课程中没有使用的任何术语。至少在提交你的评论之前，运行一个拼写和语法检查器。
- **使用所提供的模板，而不是其他任何东西**。具体来说，不要改变给定的章节标题、页边或列边距、字体类型（Times New Roman）、字体大小（正文为10点）等。为了便于评分，你一定要使用所提供的格式。
- **请尊重模板中关于个别章节和完整评论的长度限制**。不要求所有的章节都有相同的长度。有些部分可以比其他部分长，但每个部分至少要有半栏，而且整个评论（不包括参考文献）不超过2页。任何超过限制的内容都不会被评估。请注意，虽然上述限制原则上允许你提交只有1页的评论，但你不可能在这么小的空间里涵盖所有重要的观点。请明智地利用现有的空间。
- 鉴于上述空间限制，**不鼓励使用分节**。分节标题会占用相当多的空间，可能会被更有效地利用。相反，将每一节组织成一系列连贯的段落。
- **每个段落都应包括一个陈述其主要观点的主题句**。最好把主题句放在段落的开头，这样就能立即清楚该段落将讨论什么。然后，该段的其余部分应使用事实、论据、分析、例子或任何其他有用的信息对其进行阐述，并以连接到主要观点来结束。
- 写一篇原创评论。不要从论文或任何其他来源复制材料。**你提交的材料将被检查是否有抄袭**已发表的和网上的材料，以及学生之间的**抄袭**，所以任何重叠的内容都会被发现。请注意WebCMS3上的COMP9517课程大纲所述的抄袭政策和学术诚信的原则。
- 你可以包括原创的插图（由你自己制作，而不是从其他来源复制）来支持你的评论，但这不是一个要求。**插图不会带来额外的分数**。此外，无论你是否包括插图，页数限制都是一样的。因此，请仔细考虑是否值得这样做。