

21 世纪技能

21 世纪的核心技能¹

学习和创新技能

创造力和创新

- 在工作中展现独创性和创造性才能
- 提出和实施新的思想，并把新思想传播给其他人
- 对新的、不同的观点保持开放的态度并积极做出回应
- 实施有创意的想法，对创新发生的领域做出切实、有益的贡献
- 对发生创新的领域做出切实的、有益的贡献

批判性思维和解决问题能力

- 运用正确的推理来理解事物
- 做出复杂性的选择和决定
- 理解系统之间的相互联系
- 识别并提出有意义的问题，以便澄清各种观点并找到更好的解决办法
- 界定、分析和综合信息以便解决问题和回答问题

沟通与合作

- 能够以口头和书面的方式清晰和有效地表达想法和观点
- 展现与不同团队有效地合作工作的能力
- 灵活处事，愿意为了达到共同的目标而做出必要的妥协
- 在合作性工作中承担责任

信息、媒体和技术技能

信息素养

- 快速、有效地获取信息，批判性地和适当地评估信息，准确地、有创意地使用信息来处理手头上的问题
- 基本理解与信息获取和使用相关的道德/法律问题

媒体素养

- 了解媒体信息的制作方式、用途、制作工具、特点和惯例
- 研究个人如何以不同的方式理解信息、信息中如何包含或排除特定观点和价值以及媒体如何影响人们的观念和行为
- 基本理解与信息获取和使用相关的道德/法律问题

ICT (信息和通讯技术) 素养

- 合理使用数码技术、通讯工具和/或网络来获取、管理、整合、评估及制作信息，以便使信息在知识经济中发挥作用
- 将技术作为一种工具来研究、组织、评估和沟通信息，基本理解与信息获取和使用相关的道德/法律问题

生活和职业技能

灵活性和适应性

- 适应多种不同的角色和职责
- 在具有模糊、多变优先级的环境中有效地工作

主动性和自主性

- 监控自己的理解和学习需求
- 不满足于对基本技能和课程的掌握，探索和扩大自己的学习和机会以使自己成为专家
- 展现通过提高技能达到专业水平的主动性
- 在没有直接监督的情况下，主动界定任务、按优先级展开行动并完成任务
- 有效利用时间，合理安排工作
- 展现对于终身学习的承诺

社交及跨文化技能

- 适当地和富有成效的与他人合作
- 合理地运用集体的智慧
- 弥合文化差异和使用不同的视角从而提高创新性和工作质量

生产力和责任感

- 设定并努力达到高标准、高目标，按时完成高质量的工作
- 展现勤奋和积极的工作态度（例如：准时和值得信赖）

领导力和责任感

- 使用人际交往和解决问题的技能来影响和引导其他人朝着目标努力
- 利用他人之所长来实现一个共同目标
- 展现诚信和道德的行为
- 行动富有责任心，保障群体的整体利益

¹ 来源：21 世纪技能协会(www.21stcenturyskills.org)。本课程以从该机构获得相关内容的使用许可。