

Компетенции будущего. Умения и навыки 21 века Как развивать?

Педагог-психолог
Киншакова Ольга Геннадьевна





Патрик Гриффин - профессор Мельбурнского университета, руководитель крупнейшего международного научного проекта по оценке и преподаванию навыков и компетенций 21 века.



«В 21 веке акценты смещаются в сторону умения критически мыслить, способности к взаимодействию и коммуникации, творческому подходу к делу»

Клиентоориентированность -
умение найти
ПОДХОД К
РАЗЛИЧНЫМ
ЛЮДЯМ

Как развивать:

- тренинги коммуникативных навыков
- развитие эмоционального интеллекта (курсы, тренинги)
- общение с различными людьми
- просмотр публичных выступлений, (TED), видеоблогов, презентаций
- игры в компаниях (Alias, Имаджинариум, Активити)



Способность к творчеству, эстетический вкус



Как развивать:

- Посещение художественных выставок и галерей
- Альбомы для креативного рисования
- Наблюдение за природными явлениями и объектами (созерцание)
- Посещение лекторием и обучающих семинаров по искусству
- Чтение художественной литературы
- Написание собственных произведений, творческих работ (проба пера)
- Тренинги по развитию креативности и творческого воображения
- Творческие игры и задания

Умение работать в команде

Как развивать:

- Участие в различных коллективных учебных проектах
- Участие в ученическом самоуправлении
- Командные игры
- Занятия в «Школе лидеров», тренинги



Мультиязычность и мультикультурность

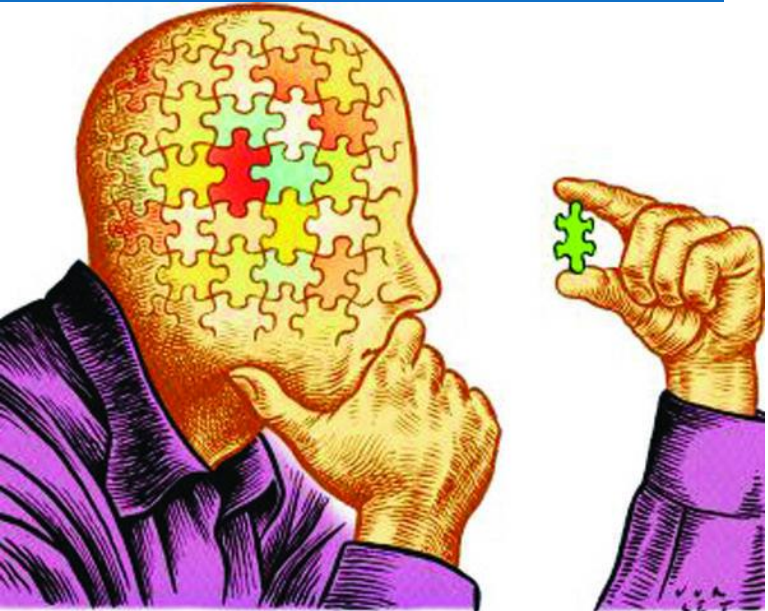
(свободное владение английским и вторым языком, понимание культур и традиций других стран)



Как развивать:

- учить языки на уроках иностранных языков, лингвистических курсах, самостоятельно .
- Общение с носителями языка
- смотреть фильмы и программы на иностранном языке, например, на сайте ororo.tv
- читать книги и статьи на иностранном языке
- смотреть видеоблоги о том, как живут в разных странах.
- путешествовать
- ездить в лагеря или обучающие курсы за границу
- проходить стажировку в другой стране
- получать образование за рубежом

Системное мышление



Как развивать:

- 1. Наблюдайте за успешными системами.** Для развития системного мышления наблюдайте за наиболее передовыми и успешными системами. Как они работают, каковы связи между частями, каковы последствия реализуемых действий. Это поможет вам понять, как работают успешные системы, и затем применять это в жизни.
- 2. Разрушайте ваши стереотипы.** Стереотипы - устоявшееся отношение к реальности, выработанное на основе прошлого опыта. Не бойтесь нового, тренируйте свою креативность, старайтесь подходить к ситуации нестандартно.
- 3. Развивайте способы измерения обратной связи.** Думайте заранее, как вы сможете измерить результат, по каким параметрам, какие свойства других объектов системы это может затронуть.
- 4. Расширяйте круг интересов.** Чем шире ваши интересы, взгляды, кругозор, тем более вариативным становится ваше мышление. При широком круге интересов вы бессознательно будете расширять ваши ментальные карты, что поможет развить системность мышления.
- 5. Создавайте ситуации неопределенности «Что, если...».** Сознательно, в качестве тренировки, создавайте себе ситуации неопределенности и находите как можно больше решений для них.
- 6. Решайте творческие задачи, головоломки, творческие нестандартные задания, ТРИЗ (теория решения изобретательских задач).** Сейчас очень много книг с такими задачками, например: «Как сдвинуть гору Фудзи» (автор Паундстоун Уильям), «Головоломки» (автор Мочалов Л.П.), «Занимательные задачи опыты» (автор Перельман Я.И.) «Введение в ТРИЗ. Основные понятия и подходы» (автор Альтшуллер), «Теории решения изобретательских задач» (автор Меерович М.И.).

Умение управлять проектами и процессами

(лидерские и
организацион
ные навыки)

Как развивать:

- Тренинги лидерских качеств
- Участие и организация проектов в школе, волонтерские и другие социальные проекты
- Интересная книга о лидерстве: Адизес «Развитие лидеров. Как понять свой стиль управления и эффективно общаться с носителями иных стилей»



Работа в режиме быстрой смены задач

(умение быстро
принимать решения,
реагировать на
изменения,
распределять свое
время)

Как развивать:

- тренировать свои навыки тайм-менеджмента: ставить цели, планировать свое время, анализировать свой рабочий день.
- играть в игры на время (квест-игры, настольные игры, шахматы)
- <https://wikium.ru/start> тренировка мозга



Бережливое отношение к природным ресурсам, экологическое мышление

Как развивать:

- снижение энергопотребления, расхода воды или природного сырья
- уменьшение объема производимых отходов (повторная переработка отходов, применение биоразлагаемых материалов и проч.).
- участие в волонтерских акциях
- отказ от философии избыточного потребления товаров
- участие в озеленении своего района, округа, города

