Бауманский учебный центр «Специалист»

Программа курса Программирование на Visual C++ . Многопоточность

Код курса: **СИПП3**

Тема	Ак. часов
Модуль 1. Процессоры и многопоточность	**1**
Модуль 2. Базовая многопоточность в STL C++	**2**
Модуль 3. Элементарная синхронизация thread_local и atomic	**1**
Модуль 4. Мьютексы (mutex)	**2**
Модуль 5. Состояния (conditional variables)	**2**
Модуль 6. Future & promise	**2**
Модуль 7. Подходы к организации пула потоков	**3**
Модуль 8. Написание многопоточного приложения или алгоритма с использованием C++ (практическая работа)	**3**
Аудиторная нагрузка в классе с преподавателем	**16 ак.ч. + 16 ак.ч. самостоятельно**

По окончании обучения на курсе проводится итоговая аттестация. Аттестация проводится в виде теста на последнем занятии или на основании оценок практических работ, выполняемых во время обучения на курсе.

Контакты центра

Для частных лиц
+7 (495) 232-32-16

Для организаций
+7 (495) 780-48-44

E-mail
info@specialist.ru