

ФОРСАЙТ КОМПЕТЕНЦИЙ СПЕЦИАЛИСТОВ

1. Цель освоения дисциплины

Изучение Форсайт компетенций специалистов как согласованный ответ на вызовы, стоящие перед экономикой, системой образования и обществом, вовлекающий в решение задач кадрового обеспечения все заинтересованные стороны: представителей федеральных и региональных органов власти; работодателей; руководителей образовательных организаций; экспертов научно-исследовательских центров.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП

Дисциплина «Форсайт компетенций специалистов» относится к вариативной части блока дисциплин.

Для освоения дисциплины «Форсайт компетенций специалистов» обучающиеся используют знания, умения, способы деятельности и установки, сформированные в ходе изучения дисциплин «Корпоративные финансы», «Стратегический дрейф», «Управленческая экономика», «Форсайт- менеджмент», «Инновационные стратегии», «Иностранный язык делового общения», «Корпоративное право», «Методология исследовательской деятельности», «Правовые основы управленческой деятельности», «Психолого-педагогическая компетентность менеджера», «Разработка корпоративных стратегий», «Современные проблемы менеджмента», «Стратегическое управление корпорацией», «Стратегическое управление человеческими ресурсами», «Управление инновациями», «Управление социально-экономическими системами», прохождения практик «Научно-исследовательская работа», «Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая)».

Освоение данной дисциплины является необходимой основой для последующего изучения дисциплин «Современный стратегический анализ», «Стратегическое партнерство», «Стратегическое распределение между организациями», прохождения практик «Научно-исследовательская работа», «Преддипломная практика».

3. Планируемые результаты обучения

В результате освоения дисциплины выпускник должен обладать следующими компетенциями:

- способностью управлять организациями, подразделениями, группами (командами) сотрудников, проектами и сетями (ПК-1);
- способностью разрабатывать учебные программы и методическое обеспечение управленческих дисциплин, а также применять современные методы и методики в процессе их преподавания (ПК-10).

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

знать

- истоки Global Education Futures: форсайт глобального образования; анализ национальной системы квалификаций и компетенций; теоретические аспекты и принципы навыков будущего: давление технологических, финансовых и экологических стандартов; ускорение изменений в промышленности, экономике и обществе; техно-социальное развитие во взаимосвязи с устареванием профессий в производстве, сфере услуг на основе внедрения искусственного интеллекта, роботов, автоматизированных логистических систем и прочее;
- основные тенденции, выявленные в процессе разработки квалификационных требований и компетенций;
- форсайт Компетенций 2030 (2035), глобальные профессиональные стандарты, определяющие международные рынки образования и труда;

- форсайт прогноз - Мир 2035: панорама больших вызовов; навыки будущего: экономика и общество 21 века;
- методику дизайна образовательных сред и навыков учителей; кардинальный сдвиг в организации образовательных систем: переход от связки «локальное/национальное» к «территориальное/глобальное»;
- ключевые роли провайдеров «нового» образования;

уметь

- анализировать новые источники национальной конкурентоспособности в промышленно развитых странах за счет создания новых отраслей;
- выявлять навыки будущего;
- анализировать новые системы “индустриального” образования и профессиональной подготовки, появление и усиление новых игроков;
- прогнозировать навыки будущего: ключевые типы грамотности и базовые навыки 21 века;
- представлять и характеризовать карту будущего для глобальных образовательных платформ, карту будущего для локальных образовательных экосистем;
- проектировать новое поколение интеграторов;

владеть

- оценками ускоренных изменений в промышленности, экономике и обществе; техно-социальным развитием во взаимосвязи с устареванием профессий по причине внедрения искусственного интеллекта, роботов, автоматизированных логистических систем и прочее;
- логикой формирования перечня востребованных компетенций;
- практикоориентированным образованием, производственной практикой, институтом наставничества, сообществом практики;
- прогнозными навыками форсайт : «Чему учить» = «как учить» - требования будущего;
- ключевыми областями изменений в образовании: что следует делать регулятору / администратору;
- показателями оценки эффективности форсайт компенсаций специалистов.

4. Общая трудоёмкость дисциплины и её распределение

количество зачётных единиц – 3,
 общая трудоёмкость дисциплины в часах – 108 ч. (в т.ч. аудиторных часов – 10 ч., СРС – 94 ч.),
 распределение по семестрам – 2 курс, лето,
 форма и место отчётности – зачёт (2 курс, лето).

5. Краткое содержание дисциплины

Концепция формирования форсайт компетенций специалистов.

Истоки Global Education Futures: форсайт глобального образования. Анализ национальной системы квалификаций и компетенций. Теоретические аспекты и принципы навыков будущего: давление технологических, финансовых и экологических стандартов; ускорение изменений в промышленности, экономике и обществе; техно-социальное развитие во взаимосвязи с устареванием профессий в производстве, сфере услуг на основе внедрения искусственного интеллекта, роботов, автоматизированных логистических систем и прочее. Поиск новых источников национальной конкурентоспособности в промышленно развитых странах за счет создания новых отраслей.

Форсайт компетенций для подготовки востребованных кадров.

Основные тенденции, выявленные в процессе разработки квалификационных требований и компетенций. Навыки будущего. Логика формирования перечня востребованных компетенций.

Форсайт Компетенций 2030 (2035).

Форсайт Компетенций 2030 (2035). Глобальные профессиональные стандарты, определяющие международные рынки образования и труда. Новые системы “индустриального” образования и профессиональной подготовки. Появление и усиление новых игроков. Практикоориентированное образование (производственная практика, институт наставничества, сообщества практики и прочее).

Вызов для рынка труда и систем подготовки в России и в мире: «Кембрийский взрыв» автоматизации и автономизации.

Мир 2035: панорама больших вызовов. Навыки будущего: экономика и общество 21 века. Навыки будущего: ключевые типы грамотности и базовые навыки 21 века. «Чему учить» = «как учить» - требования будущего.

Дизайн новой образовательной реальности: человекоцентрированное образование на протяжении всей жизни..

Дизайн образовательных сред и навыков учителей. Кардинальный сдвиг в организации образовательных систем: переход от связки «локальное/национальное» к «территориальное/глобальное». Карта будущего для глобальных образовательных платформ. Карта будущего для локальных образовательных экосистем. Ключевые области изменений в образовании: что следует делать регулятору / администратору.

Форсайт компетенций специалистов как трансформация существующей «индустриальной» системы - главный вызов на пути к «новому» образованию.

Ключевые роли провайдеров «нового» образования. Новые интеграторы. Показатели оценки эффективности форсайт компетенций специалистов.

6. Разработчик

Шохнех Анна Владимировна, доктор экономических наук, профессор кафедры технологии, экономики образования и сервиса ФГБОУ ВО «ВГСПУ».