PROMENG

financed by Tempus

Practice oriented Master Programmes in Engineering in Russia, Ukraine, Uzbekistan

Joint Project Curricula Reform

www.promeng.eu

TEMPUS

Каршинский инженерно-экономический институт

QarMII

QARSHI MUHANDISLIK-IQTISODIYOT INSTITUTI

QARSHI ENGINEERING-ECONOMICS INSTITUTE

Адрес: 180100, Республика Узбекистан, Кашкадарьинская область, город Карши, проспект Мустакиллик, 225.
Тел.: +998 75 221-09-23, +998 75 224-02-89 Факс: +998 75 224-13-95
E-mail: kiei_info@edu.uz
Веб-страница: www.qmii.uz

PROMENG
Practice oriented Master Programmes in Engineering in Russia, Ukraine, Uzbekistan
financed by Tempus
Joint Project Curricula Reform
www.promeng.eu
TEMPUS

Каршинский инженерно-экономический институт

QarMII

Заседания команды проекта

За отчетный период проведены 14 заседаний, в которых определены задачи команды проекта, целевые кафедры и факультеты, ответственные за выполнение плана проекта, родственные университеты и неакадемические партнёры, вовлекаемые в активности проекта. Проведен анализ состояния действующих учебных планов по инжинирингу. Организована встреча с представителями торгово-промышленной палаты области и предприятий. Обсуждены вопросы подготовки помещений для создания лаборатории и компьютерного класса, состояние публикаций, выполнение плана устойчивости и распространение информации о проекте, результаты мониторинга выполнения проекта, вопросы отбора преподавателей института, направляемых на стажировку в университеты ЕС, приобретение литературы по проекту и организация пробных занятий по предметам проекта до 1 июня 2012 г.

PROMENG
Practice oriented Master Programmes in Engineering in Russia, Ukraine, Uzbekistan
Joint Project Curricula Reform
www.promeng.eu
TEMPUS

Каршинский инженерно-экономический институт

QarMII

Заседание с участием руководства ВУЗа

За отчетный период проведены 11 заседаний, на которых рассматривались следующие вопросы выполнения плана проекта: итоги координационных совещаний, анализ состояния действующих учебных планов по инжинирингу, подготовка помещений для создания лаборатории, результаты мониторинга проекта, обсуждение учебной программы предмета «Теория решения изобретательских задач ТРИЗ», обсуждение списка преподавателей института, направляемых на стажировку в университеты ЕС, создание в институте ELM Office по проекту и обсуждение его Положения.

PROMENG
Practice oriented Master Programmes in Engineering in Russia, Ukraine, Uzbekistan
Joint Project Curricula Reform
www.promeng.eu
TEMPUS

Каршинский инженерно-экономический институт

QarMII

Мероприятия по распространению информации о проекте

Информация о проекте *систематически дана на совещаниях ректората, на Ученом Совете института и на встречах с преподавателями и студентами. Институтский сайт (www.qmii.uz) содержит информация о ходе выполнения проекта. Систематически на научно-практических конференциях были сделаны доклады по ходу выполнения проекта.* ***3 доклада опубликованы в материалах конференции.***

Изготовлены два стенда с информацией о проекте. Один стенд установлен в декабре 2010 г. на втором этаже главного корпуса института, в котором расположены ректорат, инновационный центр и центр информационных технологий. Другой стенд установлен в январе 2011 года у входа в главный корпус.

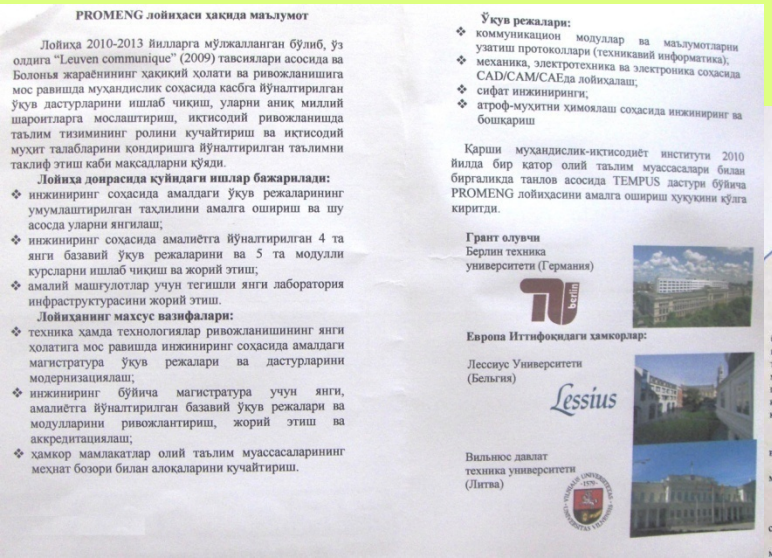
Изготовлены цветные информационные листовки (20 экземп.) и буклеты (20 экземп.) с информацией о проекте, а также черно-белые информационные листовки и буклеты с информацией о проекте по 500 экземпляров.

Изготовление стендов с информацией о проекте:

- **изготовлены два стенда.**
- **Стенд 1 установлен в декабре 2010 г. на втором этаже главного корпуса, в котором находятся ректорат, инновационный центр и центр информационных технологий.**
- **Стенд 2 установлен в январе 2011 г. у главного входа главного корпуса.**

Изготовление информационной листовки с информацией о проекте:

Изготовлены цветные информационные листки (20 шт) и буклеты (20 шт) проекта, а также черно-белые информационные листки и буклеты проекта по 500 шт. Информация о проекте опубликована в научных трудах института (прилагается сканированные копии). Организована встреча с представителями областной промышленной палаты и предприятий, а также со студентами и преподавателями



PROMENG лойиҳаси ҳақида маълумот

Лойиҳа 2010-2013 йилларга мўлжалланган бўлиб, ўз олдига "Leuven communique" (2009) тавсиялари асосида ва Болонья жараёнининг ҳақиқий ҳолати ва ривожланишига мос равишда мухандислик соҳасида касбга йўналтирилган ўқув дастурларини ишлаб чиқиш, уларни аниқ миллий шароитларга мослаштириш, иқтисодий ривожланишда таълим тизимининг ролини кучайтириш ва иқтисодий муҳит талабларини қондиришга йўналтирилган таълимни таклиф этиш каби мақсадларни қўяди.

Лойиҳа доирасида қуйидаги ишлар бажарилади:

- инжиниринг соҳасида амалдаги ўқув режаларининг умумлаштирилган таҳлилини амалга ошириш ва шу асосда уларни янгилаш;
- инжиниринг соҳасида амалиётга йўналтирилган 4 та янги базавий ўқув режаларини ва 5 та модулли курсларни ишлаб чиқиш ва жорий этиш;
- амалий машғулотлар учун тегишли янги лаборатория инфраструктурасини жорий этиш.

Лойиҳанинг махсус вазифалари:

- техника ҳамда технологиялар ривожланишининг янги ҳолатига мос равишда инжиниринг соҳасида амалдаги магистратура ўқув режалари ва дастурларини модернизациялаш;
- инжиниринг бўйича магистратура учун янги, амалиётга йўналтирилган базавий ўқув режалари ва модулларини ривожлантириш, жорий этиш ва аккредитациялаш;
- ҳамкор мамлакатлар олий таълим муассасаларининг меҳнат бозори билан алоқаларини кучайтириш.

Ўқув режалари:

- коммуникацион модуллар ва маълумотларни узатиш протоколлари (техникавий информатика);
- механика, электротехника ва электроника соҳасида CAD/CAM/CAEда лойиҳалаш;
- сифат инжиниринги;
- атроф-муҳитни ҳимоялаш соҳасида инжиниринг ва бошқариш

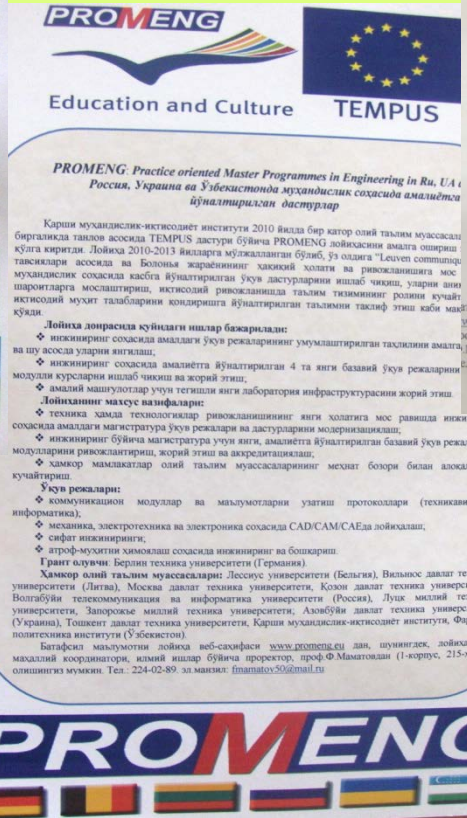
Қарши мухандислик-иқтисодиёт институти 2010 йилда бир қатор олий таълим муассасалари билан биргаликда танлов асосида TEMPUS дастури бўйича PROMENG лойиҳасини амалга ошириш ҳуқукини қўлга киритди.

Грант олувчи
Берлин техника университети (Германия)

Европа Иттифоқидаги ҳамкорлар:

Лессиус Университети (Бельгия)

Вильнюс давлат техника университети (Литва)



PROMENG

Education and Culture

TEMPUS

***PROMENG**: Practice oriented Master Programmes in Engineering in Ru, UA and UZ*
Россия, Украина ва Ўзбекистонда мухандислик соҳасида амалиётга йўналтирилган дастурлар

Қарши мухандислик-иқтисодиёт институти 2010 йилда бир қатор олий таълим муассасалари биргаликда танлов асосида TEMPUS дастури бўйича PROMENG лойиҳасини амалга ошириш қўлга киритди. Лойиҳа 2010-2013 йилларга мўлжалланган бўлиб, ўз олдига "Leuven communique" тавсиялари асосида ва Болонья жараёнининг ҳақиқий ҳолати ва ривожланишига мос мухандислик соҳасида касбга йўналтирилган ўқув дастурларини ишлаб чиқиш, уларни аниқ миллий шароитларга мослаштириш, иқтисодий ривожланишда таълим тизимининг ролини кучайтириш, иқтисодий муҳит талабларини қондиришга йўналтирилган таълимни таклиф этиш каби мақсадларни қўяди.

Лойиҳа доирасида қуйидаги ишлар бажарилади:

- инжиниринг соҳасида амалдаги ўқув режаларининг умумлаштирилган таҳлилини амалга ошириш ва шу асосда уларни янгилаш;
- инжиниринг соҳасида амалиётга йўналтирилган 4 та янги базавий ўқув режаларини ва 5 та модулли курсларни ишлаб чиқиш ва жорий этиш;
- амалий машғулотлар учун тегишли янги лаборатория инфраструктурасини жорий этиш.

Лойиҳанинг махсус вазифалари:

- техника ҳамда технологиялар ривожланишининг янги ҳолатига мос равишда инжиниринг соҳасида амалдаги магистратура ўқув режалари ва дастурларини модернизациялаш;
- инжиниринг бўйича магистратура учун янги, амалиётга йўналтирилган базавий ўқув режалари ва модулларини ривожлантириш, жорий этиш ва аккредитациялаш;
- ҳамкор мамлакатлар олий таълим муассасаларининг меҳнат бозори билан алоқаларини кучайтириш.

Ўқув режалари:

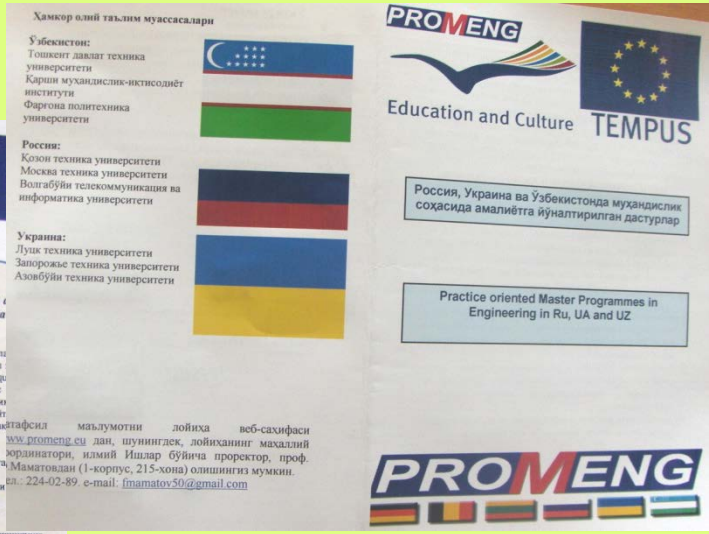
- коммуникацион модуллар ва маълумотларни узатиш протоколлари (техникавий информатика);
- механика, электротехника ва электроника соҳасида CAD/CAM/CAEда лойиҳалаш;
- сифат инжиниринги;
- атроф-муҳитни ҳимоялаш соҳасида инжиниринг ва бошқариш.

Грант олувчи: Берлин техника университети (Германия).

Ҳамкор олий таълим муассасалари: Лессиус университети (Бельгия), Вильнюс давлат техника университети (Литва), Москва давлат техника университети, Қозон давлат техника университети, Волгабўйи телекоммуникация ва информатика университети (Россия), Луцк миллий техника университети, Запорожье миллий техника университети, Азовбўйи давлат техника университети (Украина), Тошкент давлат техника университети, Қарши мухандислик-иқтисодиёт институти, Фарғона политехника институти (Ўзбекистон).

Батафсил маълумотни лойиҳа веб-сахифаси www.promeng.eu дан, шунингдек, лойиҳанинг маҳаллий координатори, илмий ишлар бўйича проректор, проф.Ф.Маматовдан (1-корпус, 215-хона) олишингиз мумкин. Тел.: 224-02-89. эл.манзил: fmamatov50@mail.ru

PROMENG



Ҳамкор олий таълим муассасалари

Ўзбекистон:
Тошкент давлат техника университети
Қарши мухандислик-иқтисодиёт институти
Фарғона политехника университети

Россия:
Қозон техника университети
Москва техника университети
Волгабўйи телекоммуникация ва информатика университети

Украина:
Луцк техника университети
Запорожье техника университети
Азовбўйи техника университети

батафсил маълумотни лойиҳа веб-сахифаси www.promeng.eu дан, шунингдек, лойиҳанинг маҳаллий координатори, илмий Ишлар бўйича проректор, проф. Ф.Маматовдан (1-корпус, 215-хона) олишингиз мумкин. Тел.: 224-02-89. e-mail: fmamatov50@gmail.com

PROMENG

Education and Culture

TEMPUS

Россия, Украина ва Ўзбекистонда мухандислик соҳасида амалиётга йўналтирилган дастурлар

Practice oriented Master Programmes in Engineering in Ru, UA and UZ

PROMENG

PROMENG
financed by Tempus
Practice oriented Master Programmes in Engineering in Russia, Ukraine, Uzbekistan
Joint Project Curricula Reform
www.promeng.eu
TEMPUS

Каршинский инженерно-экономический институт

QarMII

Состояние работ по обновлению действующих уч.планов /дисциплин (в соответствии с выполненным анализом)

Проанализированы действующие учебные планы 19 направлений бакалавриата и 4 специальностей магистратуры. Проанализированы 14 предметов.

В 2011/2012 учебном году обновлены рабочие учебные планы двух специальностей магистратуры: «Тепловая энергетика» и «Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений».

Планируется до октября 2012 года обновить дополнительно два учебных плана магистратуры и 6 учебных планов бакалавриата.

По новым обновленным учебным планам планируется вести обучение на 4 кафедрах 3 факультетов: «Менежмента», «Механизации сельскохозяйственного производства», «Экологии и охраны окружающей среды»; «Автоматики и информационных технологий»

PROMENG

financed by Tempus

Practice oriented Master Programmes in Engineering in Russia, Ukraine, Uzbekistan

Joint Project Curricula Reform

www.promeng.eu

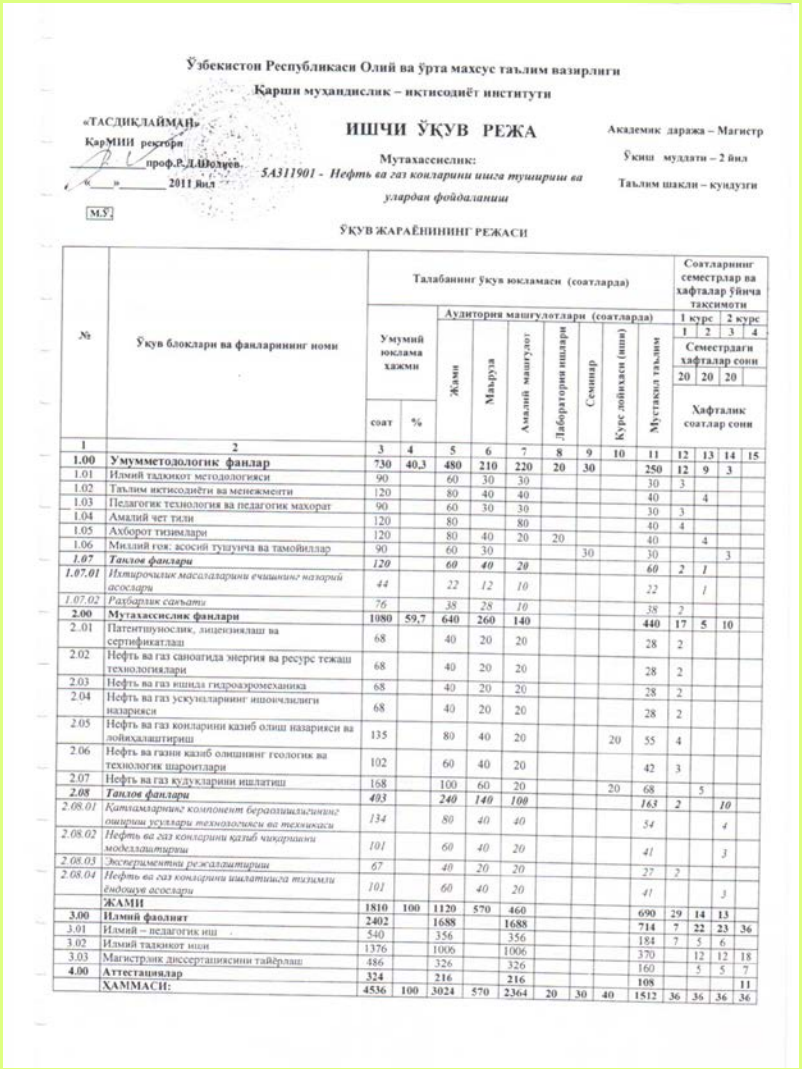
TEMPUS

Каршинский инженерно-экономический институт

QARSHI MUHANDISLIK-IQTISODIYOT INSTITUTI

QarMII

KARSHI ENGINEERING-ECONOMICS INSTITUTE



Ўзбекистон Республикаси Олий ва ўрта махсус таълим вазирлиги

Қарши муҳандислик – иқтисодиёт институти

«ТАСДИҚЛАЙМАН»
КарМИИ ректори
проф.Р.Д.Шодиев
«___» _____ 2011 йил

ИШЧИ ЎҚУВ РЕЖА

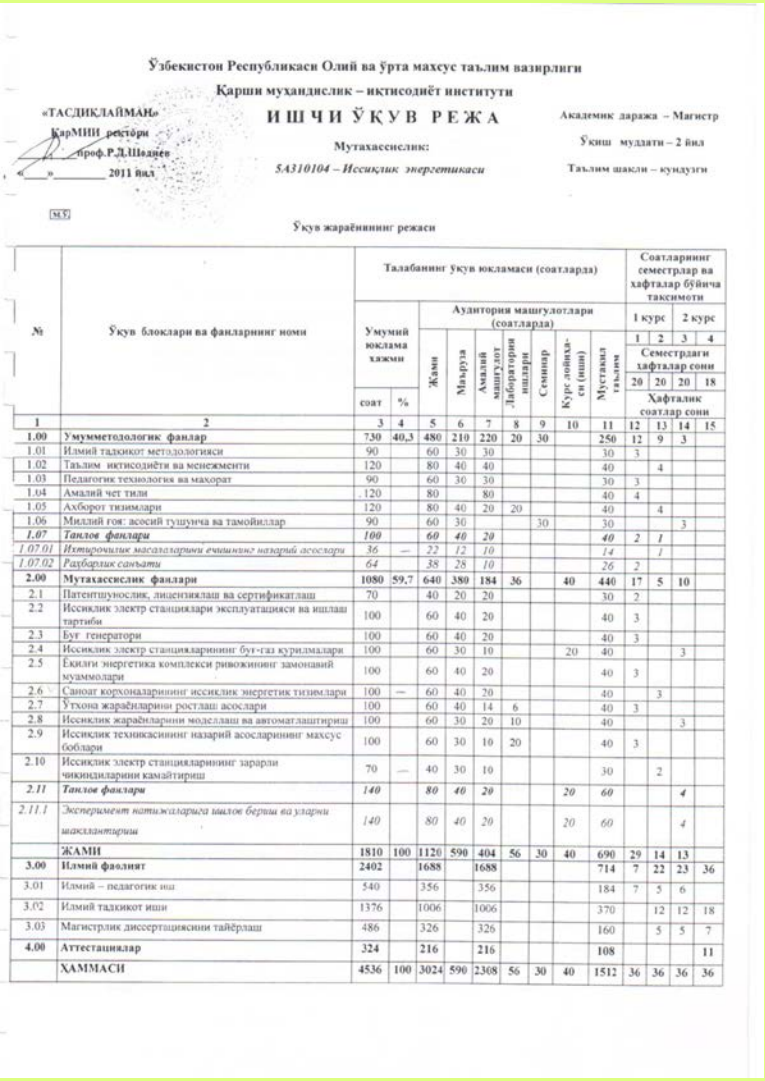
Мутахассислик:
5А311901 - Нефть ва газ конларини ишга тушириш ва улардан фойдаланиш

Академик даража – Магистр
Ўқиш муддати – 2 йил
Таълим шакли – кундузги

М.Ў.

ЎҚУВ ЖАРАЁНИНИНГ РЕЖАСИ

№	Ўқув блоклари ва фанларининг номи	Талабанинг ўқув юкламаси (соатларда)									Соатларнинг семестрлар ва хафталар бўйича тақсимоти			
		Умумий юклама хажми		Аудитория машғулотлари (соатларда)							1 курс		2 курс	
											1	2	3	4
											Семестрдаги хафталар сони			
											20	20	20	
		соат	%	Жами	Маъруза	Амалий машғулот	Лаборатория ишлари	Семинар	Курс лойиҳаси (иши)	Мустақил таълим	Хафталик соатлар сони			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1.00	**Умумметодологик фанлар**	**730**	**40,3**	**480**	**210**	**220**	**20**	**30**		**250**	**12**	**9**	**3**	
1.01	Илмий тадқиқот методологияси	90		60	30	30				30	3			
1.02	Таълим иқтисодиёти ва менежменти	120		80	40	40				40		4		
1.03	Педагогик технология ва педагогик маҳорат	90		60	30	30				30	3			
1.04	Амалий чет тили	120		80		80				40	4			
1.05	Ахборот тизимлари	120		80	40	20	20			40		4		
1.06	Миллий гоя: асосий тушунча ва тамойиллар	90		60	30			30		30			3	
1.07	***Танлов фанлари***	***120***		***60***	***40***	***20***				***60***	***2***	***1***		
1.07.01	*Ихтирочилик масалаларини ечишнинг назарий асослари*	*44*		*22*	*12*	*10*				*22*		*1*		
1.07.02	*Раҳбарлик санъати*	*76*		*38*	*28*	*10*				*38*	*2*			
2.00	**Мутахассислик фанлари**	**1080**	**59,7**	**640**	**260**	**140**				**440**	**17**	**5**	**10**	
2.01	Патентшунослик, лицензиялаш ва сертификатлаш	68		40	20	20				28	2			
2.02	Нефть ва газ саноатида энергия ва ресурс тежаш технологиялари	68		40	20	20				28	2			
2.03	Нефть ва газ ишида гидроаэромеханика	68		40	20	20				28	2			
2.04	Нефть ва газ ускуналарининг ишончлилиги назарияси	68		40	20	20				28	2			
2.05	Нефть ва газ конларини қазиб олиш назарияси ва лойиҳалаштириш	135		80	40	20			20	55	4			
2.06	Нефть ва газни қазиб олишнинг геологик ва технологик шароитлари	102		60	40	20				42	3			
2.07	Нефть ва газ қудукларини ишлатиш	168		100	60	20			20	68		5		
2.08	***Танлов фанлари***	***493***		***240***	***140***	***100***				***163***	***2***		***10***	
2.08.01	*Катламларнинг компонент бераолишлигининг ошириш усуллари технологияси ва техникаси*	*134*		*80*	*40*	*40*				*54*			*4*	
2.08.02	*Нефть ва газ конларини қазиб чиқаришни моделлаштириш*	*101*		*60*	*40*	*20*				*41*			*3*	
2.08.03	*Экспериментни режалаштириш*	*67*		*40*	*20*	*20*				*27*	*2*			
2.08.04	*Нефть ва газ конларини ишлатишга тизимли ёндошув асослари*	*101*		*60*	*40*	*20*				*41*			*3*	
	ЖАМИ	**1810**	**100**	**1120**	**570**	**460**				**690**	**29**	**14**	**13**	
3.00	**Илмий фаолият**	**2402**		**1688**		**1688**				**714**	**7**	**22**	**23**	**36**
3.01	Илмий – педагогик иш	540		356		356				184	7	5	6	
3.02	Илмий тадқиқот иши	1376		1006		1006				370		12	12	18
3.03	Магистрлик диссертациясини тайёрлаш	486		326		326				160		5	5	7
4.00	**Аттестациялар**	**324**		**216**		**216**				**108**				**11**
	ҲАММАСИ:	**4536**	**100**	**3024**	**570**	**2364**	**20**	**30**	**40**	**1512**	**36**	**36**	**36**	**36**



Ўзбекистон Республикаси Олий ва ўрта махсус таълим вазирлиги

Қарши муҳандислик – иқтисодиёт институти

«ТАСДИҚЛАЙМАН»
КарМИИ ректори
проф.Р.Д.Шодиев
«___» _____ 2011 йил

ИШЧИ ЎҚУВ РЕЖА

Мутахассислик:
5А310104 – Иссиқлик энергетикаси

Академик даража – Магистр
Ўқиш муддати – 2 йил
Таълим шакли – кундузги

М.Ў.

Ўқув жараёнининг режаси

№	Ўқув блоклари ва фанларининг номи	Талабанинг ўқув юкламаси (соатларда)									Соатларнинг семестрлар ва хафталар бўйича тақсимоти			
		Умумий юклама хажми		Аудитория машғулотлари (соатларда)							1 курс		2 курс	
											1	2	3	4
											Семестрдаги хафталар сони			
											20	20	20	18
		соат	%	Жами	Маъруза	Амалий машғулот	Лаборатория ишлари	Семинар	Курс лойиҳаси (иши)	Мустақил таълим	Хафталик соатлар сони			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1.00	**Умумметодологик фанлар**	**730**	**40,3**	**480**	**210**	**220**	**20**	**30**		**250**	**12**	**9**	**3**	
1.01	Илмий тадқиқот методологияси	90		60	30	30				30	3			
1.02	Таълим иқтисодиёти ва менежменти	120		80	40	40				40		4		
1.03	Педагогик технология ва маҳорат	90		60	30	30				30	3			
1.04	Амалий чет тили	120		80		80				40	4			
1.05	Ахборот тизимлари	120		80	40	20	20			40		4		
1.06	Миллий гоя: асосий тушунча ва тамойиллар	90		60	30			30		30			3	
1.07	***Танлов фанлари***	***100***		***60***	***40***	***20***				***40***	***2***	***1***		
1.07.01	*Ихтирочилик масалаларини ечишнинг назарий асослари*	*36*	*—*	*22*	*12*	*10*				*14*		*1*		
1.07.02	*Раҳбарлик санъати*	*64*		*38*	*28*	*10*				*26*	*2*			
2.00	**Мутахассислик фанлари**	**1080**	**59,7**	**640**	**380**	**184**	**36**		**40**	**440**	**17**	**5**	**10**	
2.1	Патентшунослик, лицензиялаш ва сертификатлаш	70		40	20	20				30	2			
2.2	Иссиқлик электр станцияларни эксплуатацияси ва ишлаш тартиби	100		60	40	20				40	3			
2.3	Буғ генератори	100		60	40	20				40	3			
2.4	Иссиқлик электр станцияларининг буғ-газ қурилмалари	100		60	30	10			20	40			3	
2.5	Ёқилғи энергетика комплекси ривожининг замонавий муаммолари	100		60	40	20				40	3			
2.6	Саноат корхоналарининг иссиқлик энергетик тизимлари	100	—	60	40	20				40		3		
2.7	Ўтхона жараёнларини ростлаш асослари	100		60	40	14	6			40	3			
2.8	Иссиқлик жараёнларини моделлаш ва автоматлаштириш	100		60	30	20	10			40			3	
2.9	Иссиқлик техникасининг назарий асосларининг махсус боблари	100		60	30	10	20			40	3			
2.10	Иссиқлик электр станцияларининг зарарли чиқиндиларини камайтириш	70	—	40	30	10				30		2		
2.11	***Танлов фанлари***	***140***		***80***	***40***	***20***			***20***	***60***			***4***	
2.11.1	*Эксперимент натижаларига ишлов бериш ва уларни шакллантириш*	*140*		*80*	*40*	*20*			*20*	*60*			*4*	
	ЖАМИ	**1810**	**100**	**1120**	**590**	**404**	**56**	**30**	**40**	**690**	**29**	**14**	**13**	
3.00	**Илмий фаолият**	**2402**		**1688**		**1688**				**714**	**7**	**22**	**23**	**36**
3.01	Илмий – педагогик иш	540		356		356				184	7	5	6	
3.02	Илмий тадқиқот иши	1376		1006		1006				370		12	12	18
3.03	Магистрлик диссертациясини тайёрлаш	486		326		326				160		5	5	7
4.00	**Аттестациялар**	**324**		**216**		**216**				**108**				**11**
	ҲАММАСИ	**4536**	**100**	**3024**	**590**	**2368**	**56**	**30**	**40**	**1512**	**36**	**36**	**36**	**36**

PROMENG
Practice oriented Master Programmes in Engineering in Russia, Ukraine, Uzbekistan
Joint Project Curricula Reform
financed by Tempus
TEMPUS
www.promeng.eu

Каршинский инженерно-экономический институт

QarMII
QARSHI MUHANDISLIK-IQTISODIYOT INSTITUTI
QARSHI ENGINEERING-ECONOMICS INSTITUTE

Разработке учебных планов/дисциплин по проекту

Разработкой учебных планов по проекту занимаются 14 преподавателей на 4 кафедрах 3 факультетов. Предмет ТРИЗ включён в рабочий учебный план специальностей «Теплоэнергетика» и «Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений» магистратуры. Разработана и утверждена на Ученом Совете института учебная программа предмета ТРИЗ.

Преподавание предмета началось во 2-ом семестре 2011-2012 учебного года, т.е. с февраля 2012.

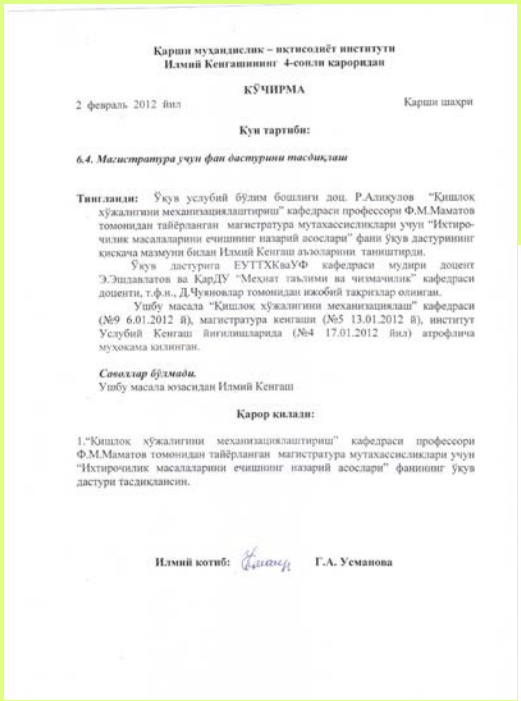
Планируется до 1 сентября 2012 года разработка учебных программ следующих дисциплин:

1. Прикладная информатика и системы передачи цифровых данных; 2. CAD/CAM/CAE проектирование для электроники/электротехники; 3. Техника качества. Мониторинг и инжиниринг качества; 4. Инжиниринг и управление охраной окружающей

Каршинский инженерно-экономический институт

Подготовка обновлённых и новых уч.планов/дисциплин к аккредитации (утверждению) в университете

Обновлённые и вновь разработанные учебные планы обсуждаются на кафедрах и факультетах, а также на заседаниях методического Совета института, затем утверждаются на Учёном Совете института до 1 сентября 2012, т.е. до начала учебного процесса.
Учебный план предмета ТРИЗ утвержден Ученым Советом института в январе 2012 г. и начато пробное обучение на двух специальностях магистратуры. Новые учебные планы и учебные программы по дисциплинам «Прикладная информатика и системы передачи цифровых данных», «CAD/CAM/CAE проектирование для электроники/электротехники», «Техника качества. Мониторинг и инжиниринг качества», «Инжиниринг и управление охраной окружающей среды», «Моделирование производственных систем», «Ре-инжиниринг», «Аудит и основы сертификации систем на базе стандартов серии ISO» и «Soft Skills для инженеров» будут утверждены до 1 сентября 2012 г. Начало пробных занятий по этим предметам с 2 сентября 2012 г.



Карши мухандислик – иқтисодиёт институти
Илмий Кенгашининг 4-сонли қароридан

КЎЧИРМА

2 февраль 2012 йил — Карши шаҳри

Кун тартиби:

6.4. Магистратура учун фан дастурини тасдиқлаш

Тингланди: Ўқув услубий бўлим бошлиғи доц. Р.Аликулов "Қишлоқ хўжалигини механизациялаштириш" кафедраси профессори Ф.М.Маматов томонидан тайёрланган магистратура мутахассисликлари учун "Ихтирочилик масалаларини ечишнинг назарий асослари" фани ўқув дастурининг қисқача мазмуни билан Илмий Кенгаш аъзоларини таништирди.

Ўқув дастурига ЕУТТХКваУФ кафедраси мудири доцент Э.Эшдавлатов ва ҚарДУ "Меҳнат таълими ва чизмачилик" кафедраси доценти, т.ф.н., Д.Чуйновлар томонидан ижобий тақризлар олинган.

Ушбу масала "Қишлоқ хўжалигини механизациялаш" кафедраси (№9 6.01.2012 й), магистратура кенгаши (№5 13.01.2012 й), институт Услубий Кенгаш йиғилишларида (№4 17.01.2012 йил) атрофлича муҳокама қилинган.

Саволлар бўлмади.
Ушбу масала юзасидан Илмий Кенгаш

Карор қилди:

1."Қишлоқ хўжалигини механизациялаштириш" кафедраси профессори Ф.М.Маматов томонидан тайёрланган магистратура мутахассисликлари учун "Ихтирочилик масалаларини ечишнинг назарий асослари" фанининг ўқув дастури тасдиқлансин.

Илмий котиб: Г.А. Усманова

ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИ ОЛИЙ ВА ЎРТА МАХСУС ТАЪЛИМ ВАЗИРЛИГИ

ҚАРШИ МУҲАНДИСЛИК ИҚТИСОДИЁТ ИНСТИТУТИ

«ТАСДИҚЛАЙМАН»
Ректор в.в. доц.Ш.Р.Убайдуллаев
«__» _____ 2012 г.

"ИХТИРОЧИЛИК МАСАЛАЛАРИНИ ЕЧИШНИНГ НАЗАРИЙ АСОСЛАРИ" фанининг

ЎҚУВ ДАСТУРИ

Таълим мутахассислиги:

5А630111 - «Касб-ҳунар фанларини ўқитиш методикаси» (Қишлоқ хўжалигини механизациялаштириш)

5А230201 - менежмент (ишлаб чиқариш)

5А310104 - Иссиқлик энергетикаси

5А311901 - Нефт ва газ конларини ишга тушириш ва улардан фойдаланиш

5А320401- Ноорганик моддалар кимёвий технологияси (ишлаб чиқариш турлари бўйича)

Карши -2012

PROMENG
financed by Tempus
Practice oriented Master Programmes in Engineering in Russia, Ukraine, Uzbekistan
Joint Project Curricula Reform
www.promeng.eu
TEMPUS

Каршинский инженерно-экономический институт

QARSHI MUHANDISLIK-IQTISODIYOT INSTITUTI
QarMII
KARSHI ENGINEERING-ECONOMICS INSTITUTE

Состояние подготовки помещений для создания компьютерного класса, лаборатории передачи данных, ELM офиса

Помещения для создания компьютерного класса, лаборатории передачи данных находятся в ведении кафедры Автоматики и информационных технологий, площадь компьютерного класса 72 кв.м., лаборатории 22 кв.м. Сделан освежающий ремонт, установлена новая мебель, имеется охранная сигнализация. Назначены ответственные за помещения.

Помещение для создания ELM офиса находится в ведении отдела маркетинга, площадь помещения 18 кв.м., сделан освежающий ремонт, установлена новая мебель, имеется охранная сигнализация, кондиционирование.

Техника для лаборатории и компьютерного класса получена в январе 2012 г.

Монтажные работы по установке компьютеров выполнены в марте 2012 г.

PROMENG
financed by Tempus
Practice oriented Master Programmes in Engineering in Russia, Ukraine, Uzbekistan
Joint Project Curricula Reform
www.promeng.eu
European Commission TEMPUS

Каршинский инженерно-экономический институт

QarMII
QARSHI MUHANDISLIK-IQTISODIYOT INSTITUTI
QARSHI ENGINEERING-ECONOMICS INSTITUTE

Состояние приобретения новой учебной литературы

Из Берлинского Технического Университета получены 8 экземпляров книги по предмету ТРИЗ. Список приобретаемой учебной литературы составляется.

PROMENG
Practice oriented Master Programmes in Engineering in Russia, Ukraine, Uzbekistan
Joint Project Curricula Reform
www.promeng.eu
TEMPUS

Каршинский инженерно-экономический институт

QarMII

Состояние подготовки к изданию собственных учебных пособий

Планируется подготовить к изданию следующие учебные пособия (список)

1. Ф.М.Маматов. Теория решения изобретательских задач (на узбекском языке).

2. А. Григорьев, З.Узаков, К. Асланов. Введение в MATLAB (на узбекском языке).

3. Б. Махмадиев, З.Узаков. Учебное пособие по MATCAD для практических занятий (на узбекском языке)

4. Р.Оманов. Реинжиниринг.

5. Р.Оманов, Ф.Маматов. Инженерные навыки (Soft skills for Engineers)

PROMENG

financed by Tempus

Practice oriented Master Programmes in Engineering in Russia, Ukraine, Uzbekistan

Joint Project Curricula Reform

TEMPUS

www.promeng.eu

Каршинский инженерно-экономический институт

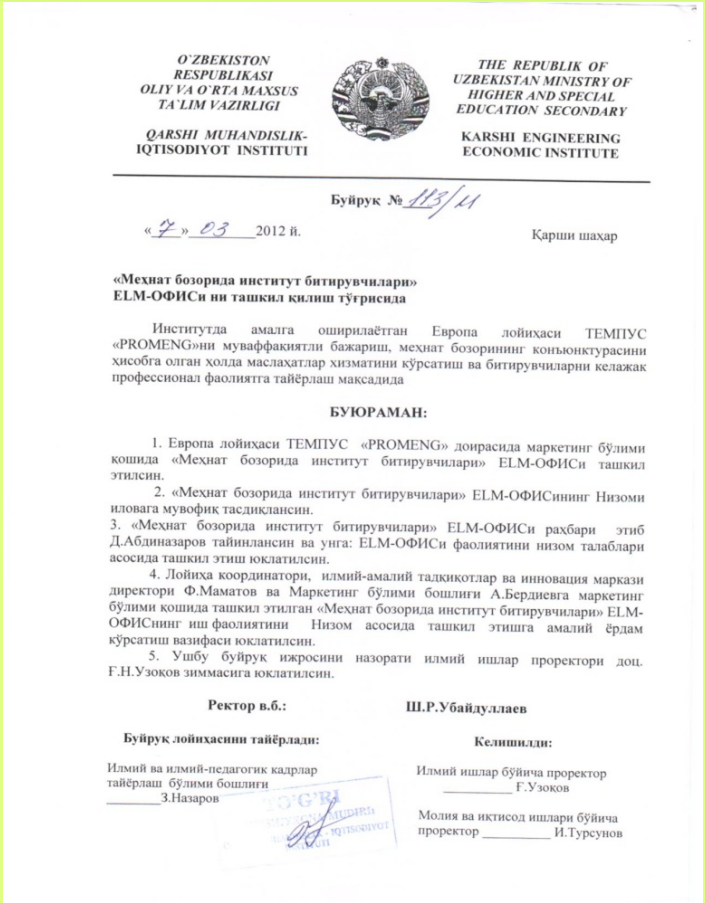
QarMII

QARSHI MUHANDISLIK-IQTISODIYOT INSTITUTI

QARSHI ENGINEERING-ECONOMICS INSTITUTE

Создание ELM Office

Положение о ELM Office разработано и утверждено. Составлен план работы ELM Office.



O`ZBEKISTON RESPUBLIKASI OLIY VA O`RTA MAXSUS TA`LIM VAZIRLIGI

QARSHI MUHANDISLIK-IQTISODIYOT INSTITUTI

THE REPUBLIK OF UZBEKISTAN MINISTRY OF HIGHER AND SPECIAL EDUCATION SECONDARY

KARSHI ENGINEERING ECONOMIC INSTITUTE

Буйрук № 113/11

«7» 03 2012 й. Қарши шаҳар

«Меҳнат бозорида институт битирувчилари» ELM-ОФИСи ни ташкил қилиш тўғрисида

Институтда амалга оширилаётган Европа лойиҳаси ТЕМПУС «PROMENG»ни муваффақиятли бажариш, меҳнат бозорининг конъюнктурасини ҳисобга олган ҳолда маслаҳатлар хизматини кўрсатиш ва битирувчиларни келажак профессионал фаолиятга тайёрлаш мақсадида

БУЮРАМАН:

1. Европа лойиҳаси ТЕМПУС «PROMENG» доирасида маркетинг бўлими қошида «Меҳнат бозорида институт битирувчилари» ELM-ОФИСи ташкил этилсин.
2. «Меҳнат бозорида институт битирувчилари» ELM-ОФИСининг Низоми иловага мувофиқ тасдиқлансин.
3. «Меҳнат бозорида институт битирувчилари» ELM-ОФИСи раҳбари этиб Д.Абдиназаров тайинлансин ва унга: ELM-ОФИСи фаолиятини низом талаблари асосида ташкил этиш юклатилсин.
4. Лойиҳа координатори, илмий-амалий тадқиқотлар ва инновация маркази директори Ф.Маматов ва Маркетинг бўлими бошлиги А.Бердиевга маркетинг бўлими қошида ташкил этилган «Меҳнат бозорида институт битирувчилари» ELM-ОФИСнинг иш фаолиятини Низом асосида ташкил этишга амалий ёрдам кўрсатиш вазифаси юклатилсин.
5. Ушбу буйрук ижросини назорати илмий ишлар проректори доц. Г.Н.Узоков зиммасига юклатилсин.

Ректор в.б.: **Ш.Р.Убайдуллаев**

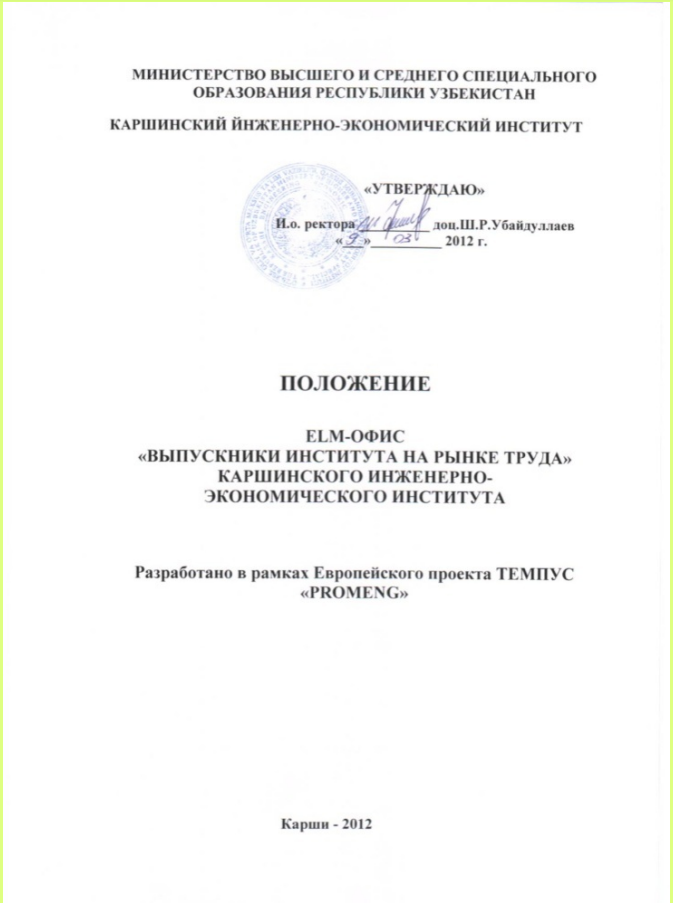
Буйрук лойиҳасини тайёрлади:

Илмий ва илмий-педагогик кадрлар тайёрлаш бўлими бошлиги _____З.Назаров

Келишилди:

Илмий ишлар бўйича проректор _____ Ғ.Узоков

Молия ва иктисод ишлари бўйича проректор _____ И.Турсунов



МИНИСТЕРСТВО ВЫСШЕГО И СРЕДНЕГО СПЕЦИАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАН

КАРШИНСКИЙ ЙНЖЕНЕРНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ

«УТВЕРЖДАЮ»

И.о. ректора _____ доц.Ш.Р.Убайдуллаев

«9» 03 2012 г.

ПОЛОЖЕНИЕ

ELM-ОФИС «ВЫПУСКНИКИ ИНСТИТУТА НА РЫНКЕ ТРУДА» КАРШИНСКОГО ИНЖЕНЕРНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО ИНСТИТУТА

Разработано в рамках Европейского проекта ТЕМПУС «PROMENG»

Карши - 2012

PROMENG
financed by Tempus
Practice oriented Master Programmes in Engineering in Russia, Ukraine, Uzbekistan
Joint Project Curricula Reform
www.promeng.eu
TEMPUS

Каршинский инженерно-экономический институт

QarMII
QARSHI MUHANDISLIK-IQTISODIYOT INSTITUTI
QARSHI ENGINEERING-ECONOMICS INSTITUTE

Отбор преподавателей для тренингов в университетах ЕС в 2012г

Проведён отбор кандидатов для тренингов в университеты ЕС. Отбор преподавателей для стажировки проводился по уровню знания предмета и английского или немецкого языка.

PROMENG
financed by Tempus
Practice oriented Master Programmes in Engineering in Russia, Ukraine, Uzbekistan
Joint Project Curricula Reform
www.promeng.eu
TEMPUS

Каршинский инженерно-экономический институт

QarMII

Опросы студентов

Проведены 3 опроса студентов. Опрошено 125 студентов. Ближайший следующий опрос студентов по проекту планируется на апрель месяц 2012 года.

Публикации и выступления с информацией о проекте

1. Маматов Ф.М., Узаков З.У. PROMENG – инжиниринг соҳасида ишлаб чикаришга йўналтирилган фанлар дастурларини яратиш лойиҳаси. - В сборнике трудов научно-практической конференции професорско-преподавательского состава Каршинского инженерно-экономического института. Карши, 2011. 4 с.

2. Маматов Ф.М., Узаков З.У. PROMENG – проект, направленный на создание магистерских программ в области инжиниринга. – В сборнике статей республиканской научно-практической конференции по теме “Проблемы математического моделирования и управления процессами в отраслях народного хозяйства”. Карши, 2011, с. 208-209 б.

3. Шамсиев З.З., Маматов Ф.М., Бозорбоев Ш. Совершенствование учебных программ магистратуры в университетах Узбекистана на основе международного европейского проекта ТЕМПУС “PROMENG”. Международное сотрудничество вузов РФ и государств участников СНГ. Роль технических университетов в формировании единого научно-технологического и образовательного пространства СНГ. Сборник статей / Под ред. акад. РАН И.Б.Федорова –М.:МГТУ им Н.Э.Баумана, 2011. - 177-180.

PROMENG
financed by Tempus
Practice oriented Master Programmes in Engineering in Russia, Ukraine, Uzbekistan
Joint Project Curricula Reform
www.promeng.eu
TEMPUS

Каршинский инженерно-экономический институт

QarMII

Дополнительная информация

Определены родственный университет (Каршинский филиал Ташкентского университета информационных технологий) и неакадемические партнёры, вовлекаемые в активности проекта. Студенты-выпускники и преподаватели родственного университет принимают участие в разработке веб-сайта проекта, во внедрении результатов проекта в учебный процесс. Ведущие специалисты производственных предприятий привлечены к разработке учебных планов инженерных направлений обучения, к руководству курсовыми и дипломными работами, квалификационной практикой студентов.

PROMENG

Practice oriented Master Programmes in Engineering in Russia, Ukraine, Uzbekistan

Joint Project Curricula Reform

www.promeng.eu

TEMPUS

Каршинский инженерно-экономический институт

QarMII

Внешние связи института

Институт сотрудничает с крупными производственными предприятиями и организациями:

- ***Акционерная компания Узгеобургунефтгаз;***
- ***Унитарное дочернее предприятие Шуртаннефтгаз;***
- ***Унитарное дочернее предприятие Мубарекнефтгаз;***
- ***Шуртанский газо-химический комплекс;***
- ***Таллимарджанская тепловая электрическая станция;***
- ***Мубарекский газоперерабатывающий завод;***
- ***Дехканабадский калийный завод;***
- ***Управление сельского и водного хозяйства Кашкадарьинской области;***
- ***Кашкадарьинский областной филиал Союза фермеров Республики Узбекистан.***

PROMENG
Practice oriented Master Programmes in Engineering in Russia, Ukraine, Uzbekistan
Joint Project Curricula Reform
www.promeng.eu
financed by Tempus
TEMPUS

ршинский инженерно-
ономический институт

QarMII

СЕМИНАР
Корпоративное сотрудничество института с предприятиями региона и перспективы его развития

28 января 2012 г. КИЭИ

На семинаре участвовали 15 работников из 15 предприятий.

На семинаре-тренинге были рассмотрены следующие вопросы

1. Корпоративное сотрудничество института с предприятиями регио
2. О деятельности филиалов кафедр на предприятиях.
3. Внедрение в учебный план инженерных специальных новых пред
4. Повышение квалификации инженерно-технических работников предприятий в институте.
5. О трудоустройстве выпускников института и об организации ELM ОФИСа в институте.

PROMENG
Practice oriented Master Programmes in Engineering in Russia, Ukraine, Uzbekistan
Joint Project Curricula Reform
www.promeng.eu
TEMPUS

Каршинский инженерно-экономический институт

QarMII

Разработана и внедрена структура координации взаимовыгодного корпоративного инновационного сотрудничества между институтом и производственными предприятиями.

На выпускающих кафедрах института созданы 17 инновационных групп, в которые вошли заведующие кафедрами, ведущие профессора-преподаватели, стажёры-исследователи-соискатели, магистранты, одаренные студенты института и ведущие специалисты производственных предприятий и организаций. Создана база данных об экономических и технологических проблемах производственных предприятий и организаций региона.

В институте функционируют курсы повышения квалификации специалистов 5 крупных производственных предприятий. В институте ежегодно проходит курсы повышения квалификации бухгалтеры по государственным закупкам бюджетных организаций, по составлению бюджета и отчёта по нему.

В данное время в институте ведётся инновационное корпоративное сотрудничество с 68 производственными предприятиями и организациями

Созданы филиалы 8 кафедр на предприятиях, где проводятся практические и лабораторные занятия, к которым привлечены ведущие специалисты предприятий. На выпускающих кафедрах по совместительству работают и руководят выпускными квалификационными работами ведущие специалисты предприятий.

Специалисты предприятий активно участвуют в разработке учебных планов, учебных пособий, учебно-методических комплексов по спец дисциплинам, а также в трудоустройстве выпускников института.

На базе Мубарекского ТЭЦ создана учебно-научная лаборатория и мини технопарк для проведения учебных занятий и научных экспериментов.

Около 50% состава Государственных аттестационных комиссий по защите магистерских диссертаций и выпускных квалификационных работ составляют ведущие специалисты предприятий.

Практика магистрантов в минитехнопарке

Спасибо за внимание!