Рекомендации по составлению учебных планов бакалавров

Документы

- ФГОС
- http://mon.gov.ru/pro/fgos/7240/

  Разъяснения разработчикам основных образовательных программ для реализации федеральных государственных образовательных стандартов высшего профессионального образования

Сайт КузГТУ

http://kuzstu.ru/methods/index.php?action=fgos

Учебно-методическая работа →
О переходе на уровневую систему ВПО и ФГОС

1. Предварительно сформировать график учебного процесса, который определит число зачетных единиц на теоретическое обучение (учебные семестры и сессии)

	Нед.	ЗЕ	макс. ЗЕ	час/ нед	Нед.	ЗЕ	макс. ЗЕ	час/ нед
Семестры	34	47	51	49,8	34	44	51	46,6
Сессии	7	9	10,5	46,3	7	9	10,5	46,3
Практика	2	3	3	54	4	6	6	54
Физкульт.		1	2			1	2	
Каникулы	9				7			
ИТОГО	52	60			52	60		

2. Предлагается в семестре: 17 учебных недель, зимняя сессия 4 недели,

летняя – 3 недели. Летняя сессия заканчивается в конце июня или на первой неделе июля.

Если нет летней практики, то летняя сессия – 4 недели. (число экзаменов в обе сессии не меньше 8).

Если проводить семестр в 18 недель, то возникает ряд проблем:

рождественские каникулы;

окончание летней сессии в середине июля.

3. Продолжительность экзаменационной сессии зависит от числа экзаменов:

2 экзамена требуют минимально две недели сессии (2 ЗЕ – 3 ЗЕ),

3 экзамена – две недели сессии

(3 ЗЕ – 3 ЗЕ),

4 экзамена – три недели сессии

(4 ЗЕ – 4,5 ЗЕ),

5 экзаменов – четыре недели сессии

(5 ЗЕ – 6 ЗЕ).

4. Число зачетных единиц на дисциплину – целочисленное и должно быть не меньше двух (кроме дисциплин по выбору). Число недель практик – четное.

   (есть направления, у которых на практику выделено 8, 10 или 16 ЗЕ).

5. При более трех зачетных единицах на дисциплину должна выставляться оценка.

6. Физическая культура – 4 семестра по

   6 часов занятий в неделю и по одной зачетной единице в учебный год.

7. Трудоемкость циклов Б.1, Б.2, Б.3 и разделов Б.4 и Б.5 включает все виды текущей и промежуточной аттестаций.

8. В последнем учебном году:

Итог. гос. аттестация – 8 недель.

Практика – 2-4 недели

Каникулы – 10 недель

Первый семестр и зимняя сессия – 21 неделя

Остается – 9-11 недель на весенний семестр

9. Факультативные дисциплины проводятся за счет резерва недель (2-5 в каждом учебном году). При этом нужно учитывать, что максимальный объем учебной нагрузки студента не должен превышать 54 академических часа в неделю,

а число аудиторных занятий – 27.

	Нед.	ЗЕ	макс. ЗЕ	час/ нед
Семестры	34	47	51	49,8
Сессии	7	9	10,5	46,3
Практика	2	3	3	54
Физкульт.		1	2	
Каникулы	9			
ИТОГО	52	60		

Рекомендации по числу зачетных единиц на дисциплину

Цикл ГСЭ

Иностранный язык – 10 ЗЕ (по семестрам: 3 / 4 / 3, в третьем семестре экзамен)

История – 4 ЗЕ (один семестр, экзамен)

Философия - 4 ЗЕ (один семестр, экзамен)

Остальные дисциплины цикла по 3 ЗЕ (один семестр, может быть экзамен)

Цикл ЕН

Химия – 5 ЗЕ (один семестр, экзамен)

Экология – 2 ЗЕ (1 семестр, зачет)

Информатика – 6 ЗЕ (два семестра, один экзамен)

Математика – 18 ЗЕ (четыре семестра, два экзамена)

Физика – 10-18 ЗЕ

Цикл П

БЖД – 4 ЗЕ (один семестр, экзамен)

Начертательная геометрия и графика – 4-6 ЗЕ

Детали машин – 4-6 ЗЕ

Материаловедение. ТКМ – 3-6 ЗЕ

Метрология, стандартизация, сертификация – 2-4 ЗЕ

Распределение дисциплин по семестрам

Код	Направление подготовки	История	Псих. и пед.	Философия	БЖД
080100	Экономика	осень	весна	весна	весна
080200	Менеджмент	осень	весна	весна	весна
081100	Государственное и муниципальное управление	осень	весна	весна	весна
100100	Сервис	осень	весна	весна	весна
120700	Землеустройство и кадастры	осень	весна	весна	весна
140100	Теплоэнергетика и теплотехника	весна	осень	осень	осень
140400	Электроэнергетика и электротехника	весна	осень	осень	осень
150700	Машиностроение	весна	осень	осень	осень
151000	Технологические машины и оборудование	весна	осень	осень	осень
151900	Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств	весна	осень	осень	осень
190600	Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов	весна	осень	осень	осень
190700	Технология транспортных процессов	весна	осень	осень	осень
220700	Автоматизация технологических процессов и производств	весна	осень	осень	осень
221400	Управление качеством	весна	осень	осень	осень
230400	Информационные системы и технологии	весна	осень	осень	осень

Распределение дисциплин по семестрам

Код	Направление подготовки	История	Псих. и пед.	Философия	БЖД
230700	Прикладная информатика	осень	весна	весна	весна
231300	Прикладная математика	весна	осень	осень	весна
240100	Химическая технология	осень	весна	весна	весна
241000	Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии	осень	весна	весна	весна
270800	Строительство	весна	осень	осень	осень
280700	Техносферная безопасность	осень	весна	весна	весна
131201	Физические процессы горного ли нефтегазового производства	осень	весна	весна	весна
130400	Подземная разработка пластовых месторождений	осень	весна	весна	весна
130400	Открытые горные работы	осень	весна	весна	весна
130400	Маркшейдерское дело	осень	весна	весна	весна
130400	Шахтное и подземное строительство	осень	весна	весна	весна
130400	Обогащение полезных ископаемых	осень	весна	весна	весна
130400	Горные машины	осень	весна	весна	весна

Спасибо за внимание