⊡		Международный колледж информационных технологий
	IThub college	Автономная некоммерческая организация профессионального
		образования «Международная Академия Информационных
		Технологий «ИТ ХАБ»

На базе 11 классов

ПРОГРАММА ОБУЧЕНИЯ ПО БИЗНЕС-РОЛИ «ПРОМЫШЛЕННЫЙ ДИЗАЙНЕР»

Кафедра **дизайна** Специальность **«Дизайн среды»** Бизнес-роль **«Промышленный дизайнер»**

1-й курс

1-й семестр

- Аудиторные часы 560
- Учебные недели 16

Дисциплина	Кол-во	Кол-во часов
	часов	в неделю
Иностранный язык в	64	6
профессиональной деятельности		
Основы инженерной графики и	32	2
начертательной геометрии		
Графика. Скетчинг. Подача проекта	64	4
Материаловедение	32	2
Объемно-пространственная	64	4
композиция (ОПК)		
Fusion 360	32	2
Формообразование	64	4
История искусств	32	2
Предмет по выбору	64	4
Физическая культура	32	клубная система
Проектная деятельность	48	-
(самостоятельная работа)		

2-й семестр

- Аудиторные часы 748
- Учебные недели 22
- Учебная практика (в часах) 36
- Учебная практика (в неделях) 1

Дисциплина	Кол-во часов	Кол-во часов в неделю
Иностранный язык в профессиональной деятельности	132	6
Промышленное проектирование	88	4
Основы конструирования	44	2
Инженерная графика	44	2
История дизайна	44	2
Оформление проекта (AutoCAD)	44	2
Основы коммуникаций в дизайне	44	2
Скетчинг. Подача проекта	44	2
Выполнение проекта в материале (адаптированное макетирование)	44	2
Пакеты Adobe	44	2
Предмет по выбору	88	4
Физическая культура	44	клубная система

Основы управления проектами:	44	самостоятельная
проектная деятельность		работа

2-й курс

1-й семестр

- Аудиторные часы 495
- Учебные недели 15
- Учебная практика (в часах) 72

Дисциплина	Кол-во часов	Кол-во часов в неделю
Иностранный язык в профессиональной деятельности	90	6
Проектирование в ПД	60	4
Inventor	60	4
Стандартизация (ЕСКД, ГОСТы, СНИПы)	30	2
3ds Max: рендеринг и постообработка в ZBrush	60	4
Скетчинг	60	4
Сопромат	30	2
Предмет по выбору	60	4
Физическая культура	30	-
Основы управления проектами: проектная деятельность	15	-

2-й семестр

- Аудиторные часы 693
- Учебные недели 21
- Учебная практика (в часах) 72
- Учебная практика (в неделях)
- Производственная практика (в часах) 72
- Производственная практика (в неделях) 2
- Сессия (в неделях) 1

Дисциплина	Кол-во часов	Кол-во часов в неделю
Иностранный язык в профессиональной деятельности	126	6
Курсовое проектирование ДС/ПД	126	6
Конструирование в архитектуре	42	2
История дизайна и архитектуры / история промдизайна	42	2
Lumion/Zbrush	42	2

Скетчинг и подача проекта	42	2
Оформление и подача проекта (портфолио)	42	2
Лаборатория/архитектурное макетирование	42	2
Прототипирование/МАФ	42	2
Предмет по выбору	82	4
Физическая культура	42	-
Основы управления проектами: проектная деятельность	21	-

3-й курс

1-й семестр

- Аудиторные часы 256
- Учебные недели 8
- Учебная практика (в часах) 72
- Учебная практика (в неделях) 2
- Производственная практика (в часах) 216
- Производственная практика (в неделях) 6

Дисциплина	Кол-во часов	Кол-во часов в неделю
Иностранный язык в профессиональной деятельности	32	4
Основы исследовательской деятельности	32	4
CAD и BIM	16	2
Конструирование	48	6
Проектирование	48	6
Урбанистика как городская культура	32	4
Экономика	16	2
Предмет по выбору	16	2
Физическая культура	16	-

2-й семестр

- Аудиторные часы 192
- Учебные недели 6
- Производственная практика (в часах) 180
- Производственная практика (в часах) 5
- Сессия (в неделях) 1

Дисциплина	Кол-во часов	Кол-во часов в неделю
Иностранный язык в профессиональной деятельности	24	4
Оформление дипломной работы (подача и композиция, ФШ)	36	6

3D-визуализация	36	6
Основы исследовательской деятельности (как правильно писать дипломную работу)	36	6
Проектирование	36	6
Нормоконтроль	12	2
Физическая культура	12	-

Разработано 25.05.2023

Архитектор кафедры дизайна Ольшанская С. С.

Утверждено 25.05.2023

Директор АНО ПО «ИТ ХАБ»

