



**Акционерное общество
«Казахстанско-Британский технический университет»**

**ДНЕВНИК
по производственной / преддипломной практике**

студента _____ Берсинбаевой Асель Раджановны _____

(фамилия, имя, отчество)

года обучения _____ 4 _____ специальности/образовательные программы _____

_____ Информационные системы _____

факультета _____ Информационных технологий _____

Дневник является обязательным документом для прохождения практики

ИНСТРУКЦИЯ

для студентов, проходящих профессиональную практику

1. Профессиональная практика студентов является важнейшей частью учебного процесса, служит целям закрепления и углубления теоретических знаний, приобретения практических навыков работы по изучаемой образовательной программе. Прохождение профессиональной практики является обязательным наравне с прохождением теоретических дисциплин учебного плана, за исключением случаев указанных, в Порядке организации и проведения профессиональной практики, определения организаций в качестве баз практики.

2. К прохождению профессиональной практики допускаются студенты, полностью выполнившие программы дисциплин-пререквизитов.

3. Перед выездом на практику студент обязан получить у руководителя по практике от факультета индивидуальное задание.

4. Факультет выдает программу, syllabus практики, дневник профессиональной практики с заполненным направлением на практику.

5. В целях лучшей подготовки к практике студент должен ознакомиться с программой и syllabusом практики, содержанием предстоящих работ, собрать и изучить рекомендуемую справочную литературу, получить необходимую консультацию по организации и методике работ от руководителя практики от факультета.

6. Дневник профессиональной практики заполняется лично студентом, заверяется подписью руководителя практики от предприятия. Перед выездом с практики студент обязан получить характеристику с предприятия и сделать отметку в справке о прохождении практики.

7. Отчет по практике составляется студентом-практикантом в соответствии с указаниями в syllabuse практики и дополнительными указаниями руководителя практики на производстве.

8. Оценка результатов прохождения практики студента учитывается при рассмотрении вопроса о назначении государственной стипендии наравне с экзаменационными оценками по теоретическим курсам. Отметка по практике входит в итоги последующей экзаменационной сессии и учитывается при подсчете GPA.

I. СПРАВКА О ПРОХОЖДЕНИИ ПРАКТИКИ


Студент _____ Берсинбаева Асель Ражановна _____
(фамилия, имя, отчество)

Прибыл на место практики _____ "Kbtu with Askar Akshabaev" _____
(указать место практики, дату прибытия)
_____ 1 марта 2021 г. _____








Назначен _____ Back end developer on Django _____
(рабочее место, должность)








Приступил к практике _____ 1 марта 2021 г.






Завершил практику _____ 20 марта 2021г.

Подпись и печать  _____

II. ЗАПИСИ О РАБОТАХ, ВЫПОЛНЕННЫХ НА ПРАКТИКЕ

Сроки выполнения (изучения) работ в соответствии с программой профессиональной практики		Наименование выполненных (изученных) работ в соответствии с программой профессиональной практики за каждый день	Подпись руководителя профессиональной практики с производства
Начало	завершение		
1 марта	2 марта	<ul style="list-style-type: none"> Choosing the project Learning Log - web-based logging system to track information you receive on a specific topic 	
2 марта	3 марта	<ul style="list-style-type: none"> Research how to create merge request in gitlab, git basic commands (add, commit, pull, push) 	
3 марта	4 марта	<ul style="list-style-type: none"> Install necessary plugins for PyCharm: asgiref, beautifulsoup4, dj-database-url, Django, django-bootstrap4, django-heroku, gunicorn 	
4 марта	5 марта	<ul style="list-style-type: none"> Creating a <u>Topic model</u> for the list of topics that will be saved by users Modifying the database to store information related to the Topic model 	
5 марта	6 марта	<ul style="list-style-type: none"> Creating an admin site with superuser and use it to add some topics via the Topic model Registering a Topic model on the administrative site 	
6 марта	7 марта	<ul style="list-style-type: none"> Defining an <u>Entry model</u> for the entries that the user makes in their journals and to keep track of what you have learned on these specific topics Using Many-to-one relationship in an Entry model Modifying the database to store information related to the Entry model 	

		<ul style="list-style-type: none"> • Registering an Entry model on the administrative site 	
7 марта	8 марта	<ul style="list-style-type: none"> • Creating Pages: Learning Log Home Page • defining URLs, writing views, and writing templates 	
8 марта	9 марта	<ul style="list-style-type: none"> • Building other pages: displaying a list of all topics, displaying all entries on a specific topic. • defining URLs, writing views, and writing templates 	
9 марта	10 марта	<ul style="list-style-type: none"> • Creating URL patterns for each individual Topics • writing views, and writing templates • Adding links for each page 	
10 марта	11 марта	<ul style="list-style-type: none"> • Access to the ability of adding their new topics for each user(not through admin site) by using ModelForm Django <u>class TopicForm</u> • importing module forms 	
11 марта	12 марта	<ul style="list-style-type: none"> • Using django.shortcuts render, redirect • importing HttpResponseRedirect to redirect the user to the Topic page after posting the entered topic 	
12 марта	13 марта	<ul style="list-style-type: none"> • using GET and POST requests in new_topic() method to add new topic • defining URLs, writing views, and writing templates • using {% csrf_token %} to prevent attempts of gaining unauthorized access to the server • Adding links for New_topic page 	
13 марта	14 марта	<ul style="list-style-type: none"> • Access to the ability of adding new entries for each specific topic(not through admin site) <u>class EntryForm</u> • defining URLs, writing views, and writing templates • Adding links for Entry page 	

14 марта	15 марта	<ul style="list-style-type: none"> • Creating a page where users can edit previously added entries. • defining URLs, writing views, and writing templates • make a link to the edit_entry page 	
15 марта	16 марта	<ul style="list-style-type: none"> • Creating user accounts by registering and authorization users • Adding a new app <u>users</u> • Adding url patterns for login page by using django.contrib.auth.urls for views • writing templates and adding links for login page <ul style="list-style-type: none"> • Adding {% if user.is_authenticated %} for logout page 	
16 марта	17 марта	<ul style="list-style-type: none"> • Creating registration page by using Django UserCreationForm • defining URLs, writing views, and writing templates • make a link to the registration page 	
17 марта	18 марта	<ul style="list-style-type: none"> • Restricting access to the private pages for unauthorized users by using @login_required • Linking private data to the specific user and making migration to the database • Limiting access to the private topics so that each user sees only the topics that belong to them • Http404 • Linking new topics to the current user 	
18 марта	19 марта	<ul style="list-style-type: none"> • Learning Log application design by using django-bootstrap4 and jumbotron 	
19 марта	20 марта	<ul style="list-style-type: none"> • Deploying the Learning Log to the Heroku free cloud web hosting service 	

III. СПИСОК МАТЕРИАЛОВ, СОБРАННЫХ СТУДЕНТОМ В ПЕРИОД ПРОХОЖДЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРАКТИКИ

1. Django documentation and tutorial:

<https://docs.djangoproject.com/en/3.1/intro/tutorial01/>

2. Django-bootstrap4 documentation and tutorial:

<https://django.fun/tutorials/django-i-formy-bootstrap-4/>

3. Git documentation:

<https://git-scm.com/docs/gittutorial>

IV. ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОТЫ СТУДЕНТА

(с указанием его теоретической подготовки, качества выполненных работ, трудовой дисциплины и недостатков, если они имели место)

В период прохождения практики Берсинбаева А.Р. проявила себя дисциплинированным и ответственным сотрудником. Четко соблюдала все дедлайны, следовала поставленным указаниям, заданиям.

Изучала процесс построения веб приложений на Django и Django-bootstrap4, применяла теоретические и практические навыки в работе. В отношении профессиональных качеств проявила себя как человек компетентный, исполнительный, аккуратный, ответственно относится к порученным заданиям.


По моему мнению Берсинбаева А.Р. показала хорошие знания теории на практике.

1. Описание выполненных (изученных) работ

Сделала веб-приложение с именем Learning Log, при помощи которого пользователь сможет вести журнал интересующих его тем и создавать записи в журнале во время изучения каждой темы.

Подпись обучающегося _____

« _____ » _____ 20 ____ г.



(руководитель профессиональной практики)

« _____ » _____ 20 ____ г.

2. Поощрения и замечания обучающегося

Берсинбаева А.Р. проявила себя как старательный студент и оставила хорошее впечатление.

3. Заключение руководителя профессиональной практики (от предприятия (организации)).
Хорошо усвоила на практике вопросы, отмеченные в индивидуальном плане практики.

В целом работа Берсинбаевой А.Р. заслуживает оценки «отлично».

МП



Руководитель практики от предприятия

Ахмедов Аскар Курманович

(фамилия, имя, отчество, должность, подпись)

« » _____ 20__ г.