

Введение в UX/UI дизайн

Gamma Intelligence OÜ

Elvi Velpler

Roman Kutselepa

О чем поговорим:

- UI / UX в современном понимании;
- История UI/UX;
- Чем занимается UI/UX дизайнер?
- Что должен знать UI/UX дизайнер?
- UI/UX как профессия;
- Позиции на рынке труда на сегодняшний день;

Что такое UI/UX?

UI



UX



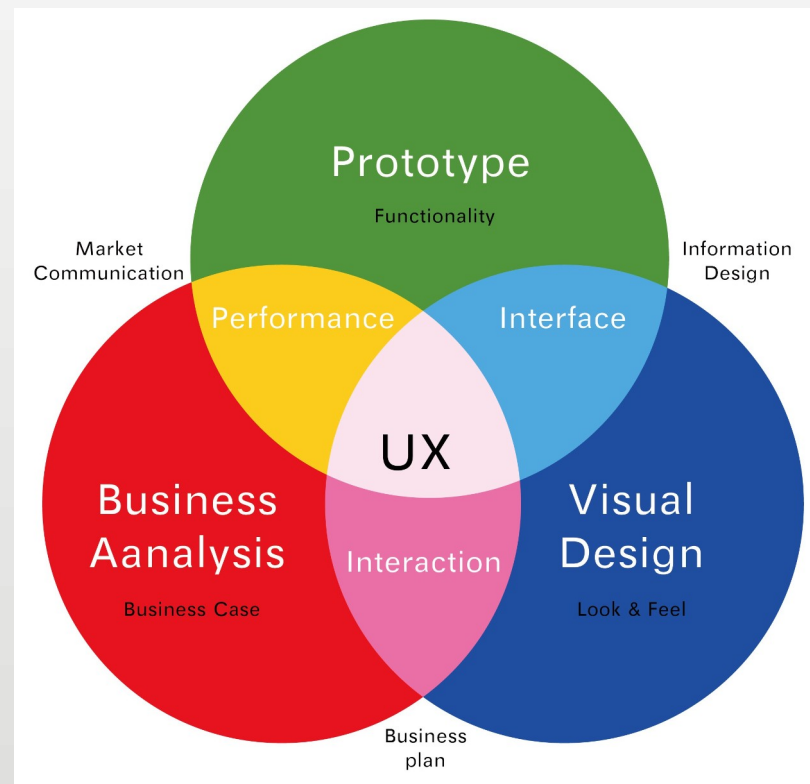
The user interface (UI) is the point of human-computer interaction and communication in a device. This can include display screens, keyboards, a mouse and the appearance of a desktop.

User experience (UX) is how a user interacts with and experiences a product, system or service. It includes a person's perceptions of utility, ease of use, and efficiency.

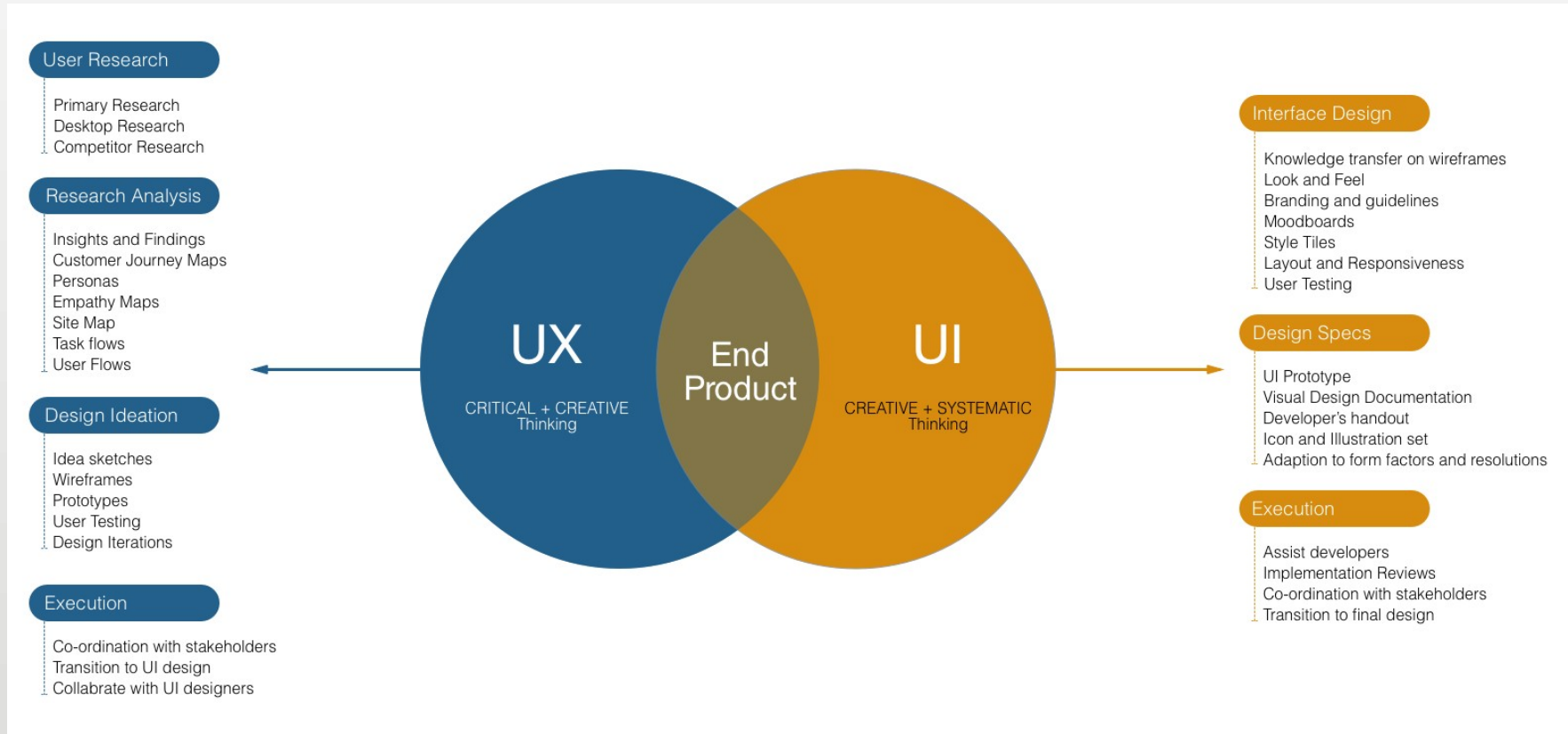
UI или UX?

UX важен при проектировании CRM - систем, дашбордов, внутренних рабочих интерфейсов. Визуальная часть на втором плане — главное, насколько удобно будут размещены данные.

UI важен при создании имиджевых онлайн-ресурсов, сайтов для продвижения товаров и услуг премиум-класса. Главная задача — не быстро подвести пользователя к целевому действию, а дать ему рассмотреть интерфейс, погрузиться в атмосферу.



UI или UX?



История профессии

XIX – XX век: первые разработки и попытки систематизировать сферу UI/UX.

1950—1983: В связи с появлением персонального компьютера в 1980-х годах компаниям было необходимо повысить удобство использования их продуктов. Количество специалистов в мире ~1 000 человек.

1983—2017: рост UX-специалистов из ~1 000 человек до ~1 млн человек.

2017—2050 (прогноз): Число специалистов вырастет с ~1 млн человек до ~100 млн человек к 2050 году. (P.S. оптимистичный прогноз) [Я. Нильсен]

Чем занимается UX специалист?

- UX-специалисты работают в основном в IT-компаниях, финансовых и страховых структурах, а также консалтинговых агентствах
- Широкий спектр обязанностей: от разработки прототипов до сотрудничества с другими экспертами или проведения качественных тестов юзабилити.
- Дизайнеры обычно имеют профильное образование в сфере дизайна и навыки использования инструментов прототипирования и визуального дизайна.
- Многие обладают навыками фронтенд-разработки. У тех людей, кто выполняет роль только UX-специалиста, может быть меньше обязанностей, чем у дизайнеров, и они будут концентрироваться только на исследованиях UX. **Комментарий: во многих случаях роль UI / UX специалиста выполняет front-end разработчик**
- Исследователи, как правило, обладают довольно сильными коммуникативными навыками, используемыми как для письма, так и для публичных выступлений. **Комментарий: при этом меньше навыков кодирования в HTML и CSS.**

Что должен знать UI/UX?

- Основы адаптивного дизайна
- Основы UI / UX
- Figma
- FigJam / Miro
- **Крайне желательно:**
HTML / CSS



Преимущества и недостатки профессии

Преимущества

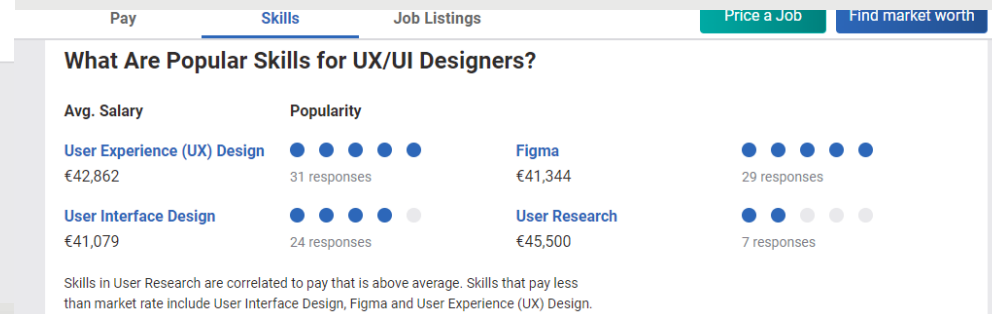
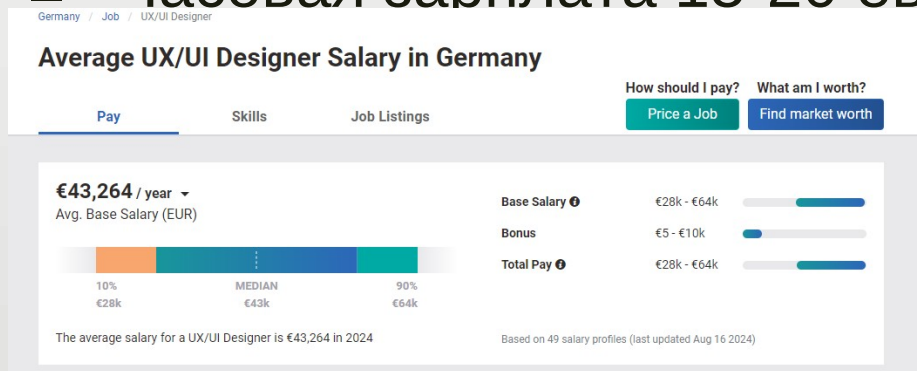
- Высокая востребованность на рынке;
- Возможность работать в международных компаниях и проектах;
- Большие возможности для Freelance
- Хорошая заработная плата, особенно у специалистов с опытом;
- Возможность видеть и демонстрировать результаты работы (без coding)

Недостатки

- В отличие от других ролей в разработке программных продуктов опыт важнее владения инструментом / технологией
- Необходимость постоянно обучаться и осваивать новые технологии, чтобы оставаться востребованным;
- Ошибки интерфейса сразу видны пользователю;
- Требуются "soft-skills" для обоснования решений дизайна
- Могут быть нечетко определены должностные обязанности (может быть пересечение, например, с front-end разработчиком);

Эстония: позиции на рынке труда и вакансии

- Средняя зарплата специалиста 2000 евро
- Часовая зарплата 15-20 евро в час



Спасибо!