

Международна научно-практическа конференция

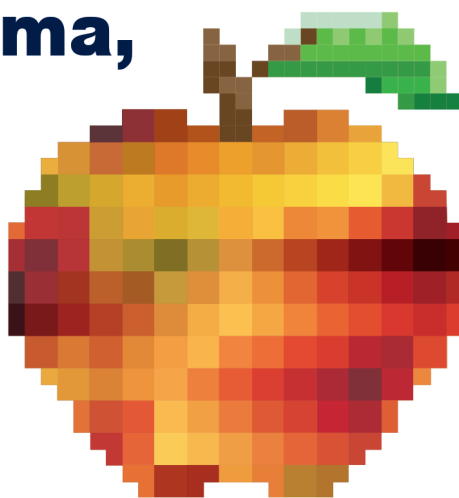
ДИГИТАЛНИ ТЕХНОЛОГИИ

**В архитектурата,
дизайна и
визуалните
изкуства**

НБУ 2025
24-25 април
зала 310 корпус 1



Сканирай QR кода



Организатори:

гл. ас. д-р Виолета Шатова, департамент „Архитектура“;

гл. ас. д-р Явор Жаблянов и доц. д-р Ралица Мирчева, департамент „Изкуства и дизайн“

Проектът се реализира с финансовата подкрепа на Централен фонд за стратегическо развитие към Настоятелството на НБУ.

Международна научно-практическа конференция			
ДИГИТАЛНИ ТЕХНОЛОГИИ			
в архитектурата, дизайна и визуалните изкуства			
Ден 1 (четвъртък 24.04.2024 г.), Място на провеждане: ЗАЛА 310, КОРПУС 1, НБУ			
	Име	Тема	Час
Регистрация на участниците			09.45–10.00
1	доц. г-р Илия Кожухаров, Декан на БФ, НБУ	Откриване на Ден 1 от конференцията	10.00–10.15
2	проф. г-р Десислава Бошнакова, доц. г-р. Евелина Христова, НБУ, деп. Медии и комуникация	Креативността в условия на ИИ	10.15–10.30
3	доц. г-р Калина Христова, НБУ, деп. Изкуства и дизайн	Дигиталните технологии като инструмент за иновации в обучението по графика и илюстрация	10.30–10.45
4	Мария Дянкова, НХА, кат.Керамика и дизайн на порцелан и стъкло	Виртуални галерии: Как дигитализацията променя начините за представяне на изкуство	10.45–11.00
5	Дискусия		11.00–11.30
Кафе пауза			11.30–11.45
6	гл. ас. г-р Емилия Очкова – Димитрова, ТУ, кат. Инженерен дизайн	Формалността на линията. (Формализъм и феноменологичен анализ на линията. Връзки с дигиталното проектиране в изкуството и дизайна)	11.45–12.00
7	доц. г-р Георги Червендинев, ТУ, кат. Инженерен дизайн	Полигонална геометрия в индустриалния дизайн: от историческия произход до бъдещето на дигиталното производство	12.00–12.15
8	Ина Станишева, НХА, кат.Компютърни игри	Анимацията в компютърно разработените игри и тяхното място в света на детето	12.15–12.30
9	гл. ас. г-р Здравко Ружев, НАТФИЗ, кат. Аудиовизуално производство	Адаптиране на дигитални ресурси за оптимизация на филмовата препродажба	12.30-12.45
10	Дискусия		12.45–13.00
Обедна почивка			13.00-14.00
11	гл. ас. г-р Незабравка Попова-Недялкова, НБУ, деп. Изкуства и дизайн	Котешка стъпка в метавселената: дигитални технологии на модния подиум	14.00–14.15
12	гл. ас. г-р Мария Миличин, НБУ, деп. Изкуства и дизайн	Съвременни визуални парадигми в дигиталния дизайн: неоморфизъм, гласморфизъм и клейморфизъм	14.15–14.30
13	гл. ас. г-р Захарина Петрова-Проганова, НБУ, деп. Кино, реклама и шоубизнес	Кирилизирани на латински шрифтове. Проблеми и предизвикателства при работа със сходни и специфични графеми в кирилицата и латиницата	14.30–14.45
14	доц. г-р арх. Пламен Рилски, НБУ, деп. Архитектура	2D и 3D принтове за фасади	14.45–15.00
15	Дискусия		15.00–15.15
Кафе пауза			15.15–15.30
16	гл. ас. г-р Петко Якимов, НБУ, деп. Изкуства и дизайн	Технологични VFX решения за съглобяване и работа по големи 3D сцени	15.30–15.45
17	гл. ас. г-р Румен Кожухаров, НБУ, деп. Изкуства и дизайн	Скулптурата и изкуственият интелект	15.45–16.00
18	доц. г-р Ралица Мирчева, НБУ, деп. Изящни изкуства	Музеят „Моко“ (Мосо) в Барселона – център за съвременно изкуство	16.00–16.15
19	Закljučителна дискусия		16.15–16.45
Ден 2 (петък 25.04.2024 г.) Място на провеждане: ЗАЛА 310, корпус 1, НБУ			
Регистрация на участниците			09.45–10.00
1	гл. ас. г-р Весела Попова, НБУ, деп. Архитектура	Откриване на Ден 2 от конференцията	10.00–10.15
2	гл. ас. г-р арх. Петър Петров, НБУ, деп. Архитектура	Изкуствения интелект в помощ на архитекта	10.30–10.45
3	арх. Мирослав Насков, Cluster Z – Zaha Hadid Architects, MinD Design и Dom World, London, алумини на НБУ	Зад кулисите на творческия процес	10.45–11.00
4	Параметричен дизайн - време за обсъждане и въпроси от студентите		11.00–11.30
Кафе пауза			11.30–11.45
5	доц. г-р арх. Гергана Стефанова, НБУ, деп. Архитектура	Архитектурната идея на фотореалистичните изображения	11.45–12.00
6	арх. Петко Георгиев, НБУ, деп. Архитектура	3D SLAM сканиране в съвременната архитектурна практика	12.00–12.15
7	арх. Мартина Стоянова, УАСГ	Въвеждане на СИМ (строително-информационно моделиране) в строителния сектор	12.15–12.30
8	г-р арх. Надя Стаматова	От hVIM към Heritage Digital Twin: нови хоризонти в дигитализацията на културното наследство	12.30–12.45
9	Дискусия		12.45–13.00
Обедна почивка			13.15-14.00
10	ас. г-р арх. Теофана Харалампиева – Стоименова, НБУ, деп. Архитектура	3D принтирането в архитектурата и дизайна: иновации и бъдеще	14.00–14.15
11	доц. г-р арх. Мария Давчева, НБУ, деп. Архитектура	Навлизането на параметризма в съвременната архитектура и дизайн	14.15–14.30
12	доц. г-р арх. Ина Ламбева, НБУ, деп. Изкуства и дизайн	Влияние на медийната архитектура върху интериорния дизайн на обществени пространства	14.30–14.45
13	арх. Ани Чавова, НБУ, деп. Архитектура	Естетиката в архитектурата обяснена с дигиталните технологии	14.45–15.00
14	Дискусия		15.00–15.15
Кафе пауза			15.15–15.30
15	арх. Александър Бояджиев, НБУ, деп. Архитектура	Изкуственият интелект в съвременното архитектурно проектиране	15.30-15.45
16	гл. ас. г-р Ивanka Добрева-Драгостинова, НБУ, деп. Изкуства и дизайн	Дигиталните технологии като инструмент за създаване на изложба „Васил Стоилов – архитектурни мотиви“	15.45-16.00
17	гл. ас. г-р арх. Виолета Шатова, НБУ, деп. Архитектура	Високо технологични зали сред пространствата на съвременната библиотека	16.00-16.15
18	гл. ас. г-р Явор Жаблянов, НБУ, деп. Изкуства и дизайн	Архитектурна визуализация с Unreal Engine	16.15-16.30
19	доц. г-р Софрони Върбев, НБУ, деп. Изкуства и дизайн	Създаване на проектно портфолио с InDesign	16.30-16.45
	Закljučителна дискусия		16.45-17.00
	Закриване на Ден 2 от конференцията		
Коктейл за участниците и гостите на конференцията			