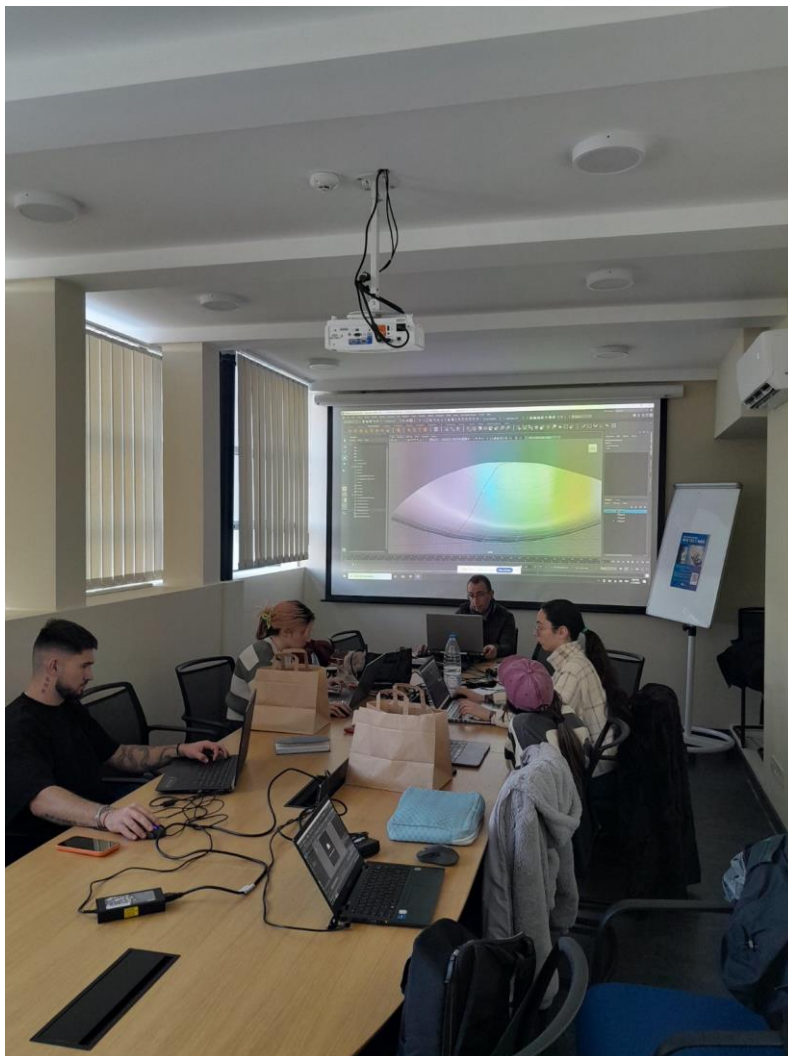


УЪРКШОП
„3D В УЕБ С МАЯ“
16 и 17 Януари 2026 г

Организатор и водещ: гл. ас. д-р Петко Якимов

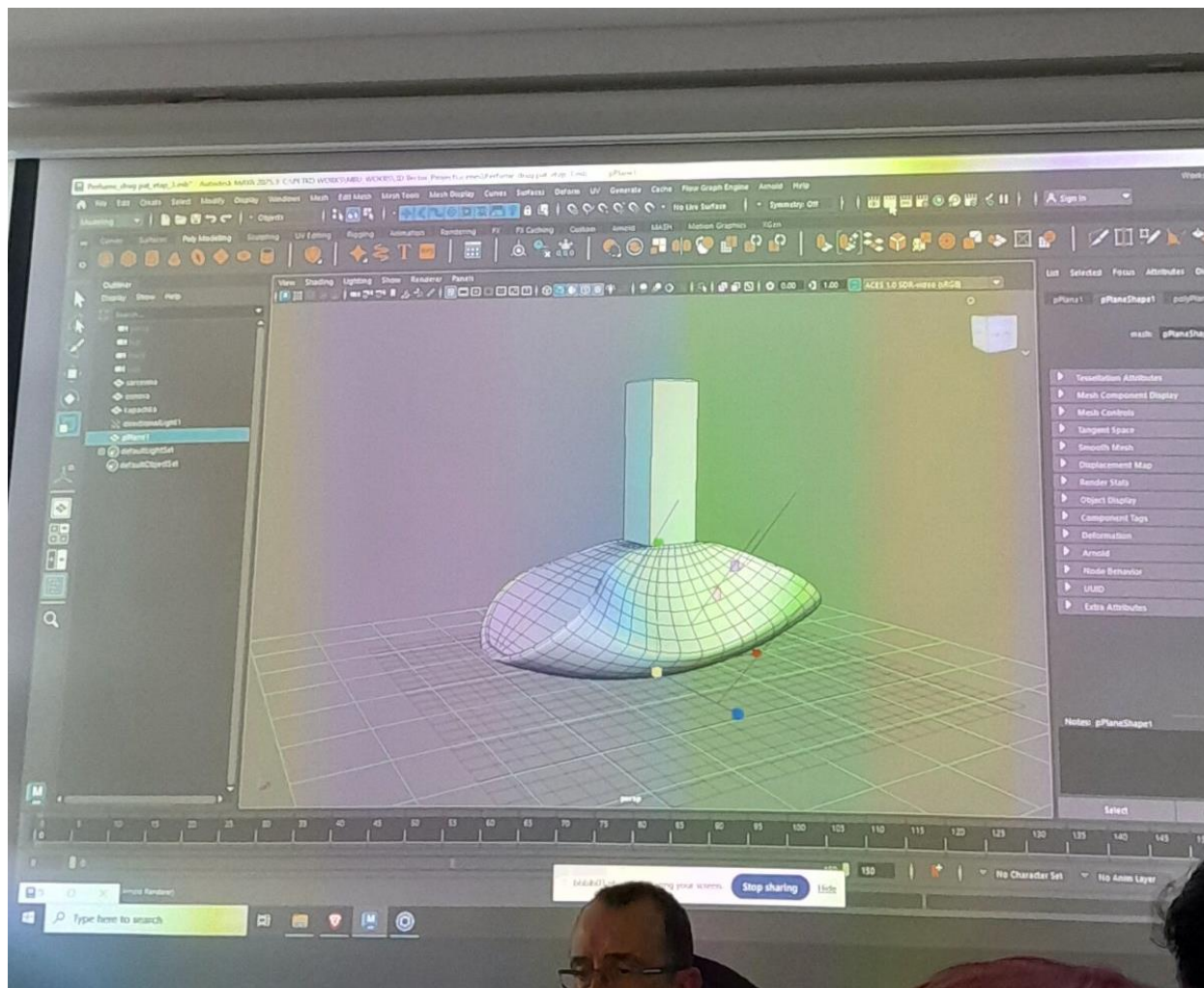
Участници: студенти от БП „Уебдизайн и графична реклама“, БП „Графичен дизайн“ и БП „Анимация“ и др.



На 16 и 17 Януари 2026 г. в Нов български университет, беше проведен уъркшоп на тема: 3D в Уеб с Мая“със студенти обучаващи се в БП“Уебдизайн и графична реклама“. Поради засилен интерес към тематиката и възможностите на технологията, към уъркшопа се присъединиха студенти по майнър програма и такива от други департаменти. Целта на събитието беше студентите не само да се запознаят с възможностите на 3Д технологиите в уеб, но и да създадат свои дизайнерски решения, прилагайки ги на практика в уеб. Под ръководството на гл. ас. д-р Петко Якимов, който е лектор и водещ на събитието, те преминаха през решаването на различни казуси от художествен и технически характер. Студентите създадоха свои дизайнерски 3D решения на опаковки за парфюм , съчетавайки

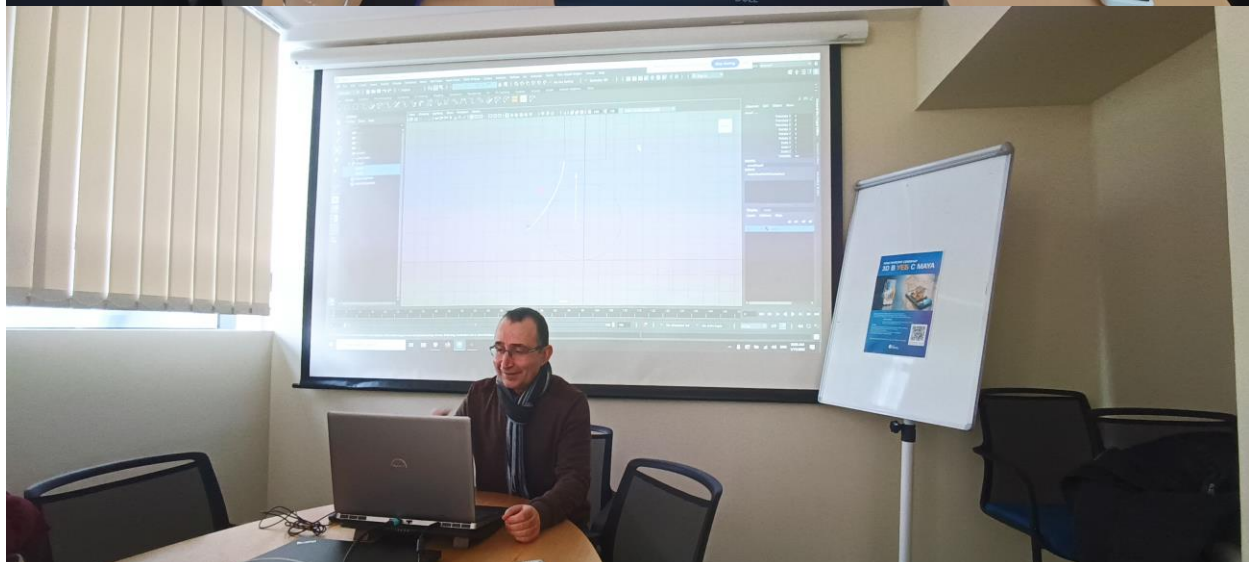
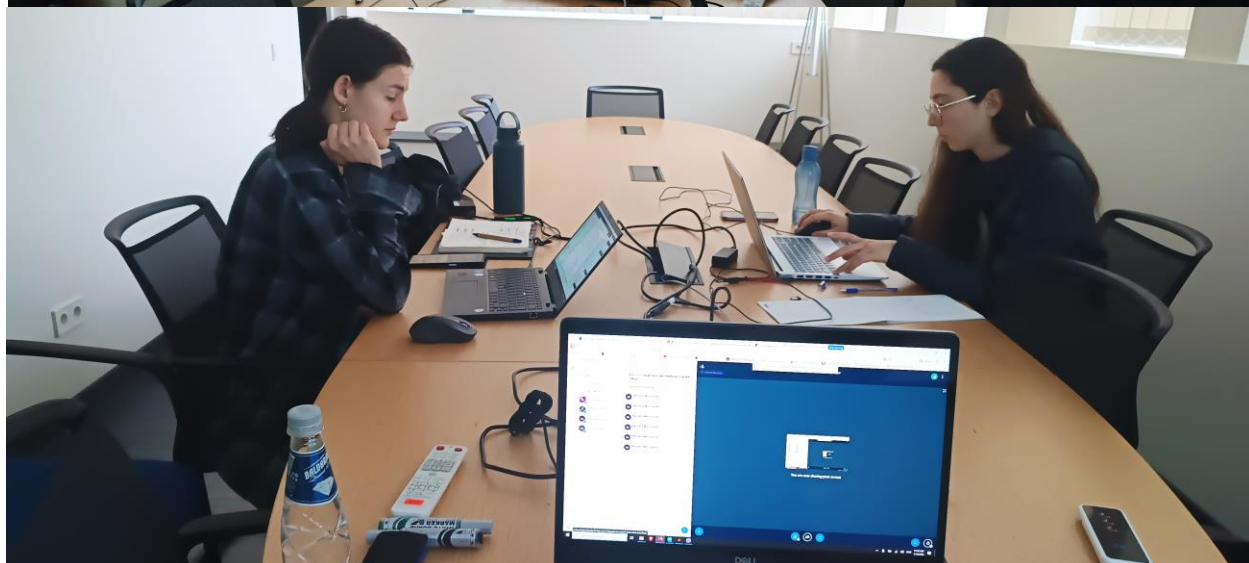
възможностите на полигоналното и нърбс моделиране с разработката на текстури и материали. Практическият характер на задачите позволи те да се сблъскат с проблематиката на уеб средата и енджините, визуализиращи обектите в реално време.

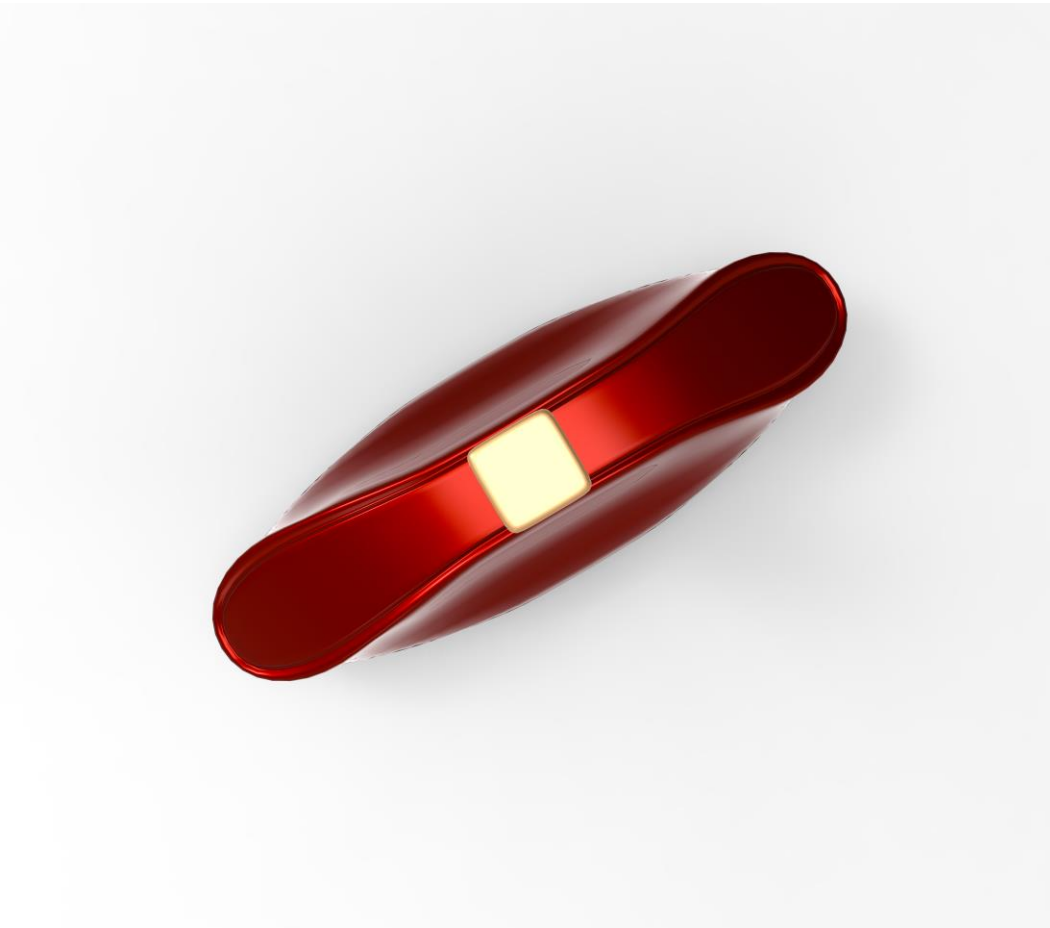
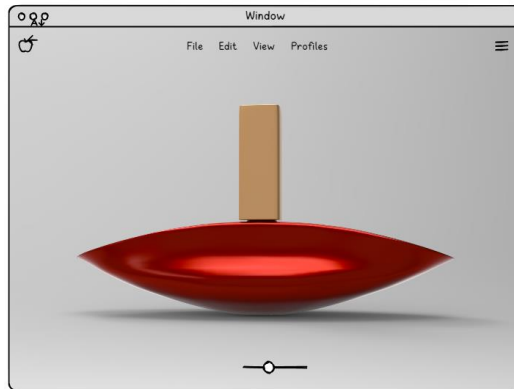
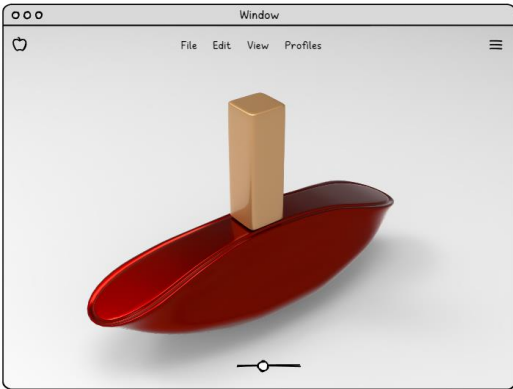
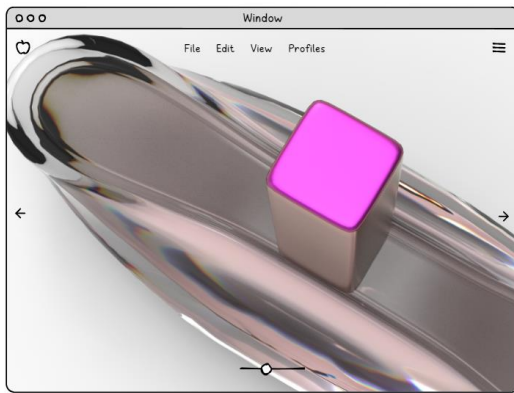
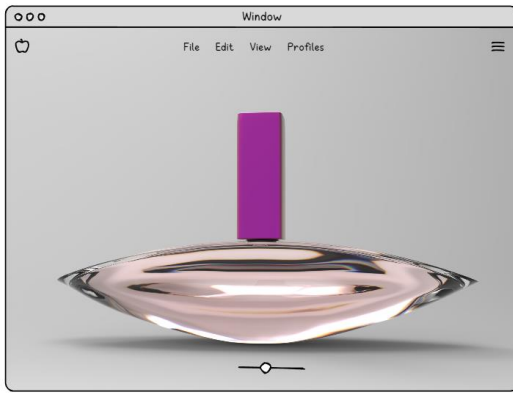
Поради интерес към тематиката на събитието, уъркшопа се проведе паралелно и онлайн за да може всички които имат интерес да се включат в него чрез специално

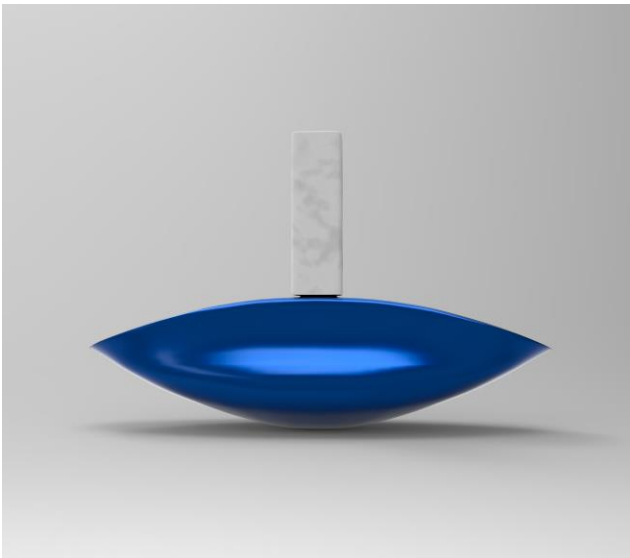


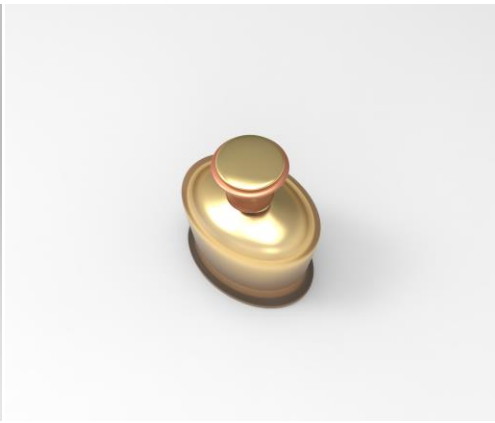
създадена в мудъл стая. Голяма част от участниците които не можеха да присъстват физически се включиха онлайн. По молба на студентите уъркшопа продължи, но се промени формата на провеждането му и след приключването на двата планирани дни. Съвместната работа продължи, чрез онлайн сесии в мудъл стаята в продължение на месец и половина, всяка седмица. През това време бяха изследвани в детайл различните техники на моделиране и текстуриране, включително и на интериорни задачи. Работният процес спомогна за подобряване на моделите и решаването на грешки и проблеми. В редвид сложността на материята беше необходимо това да се случи. По надолу представям резултатите от работата им. Анализите на резултатите помогнаха опита на едните да бъде споделен с другите.

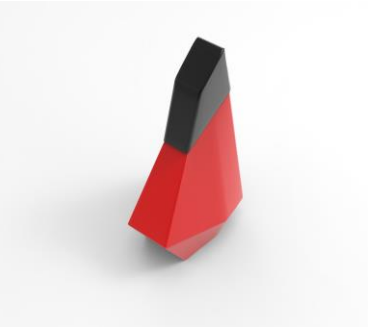
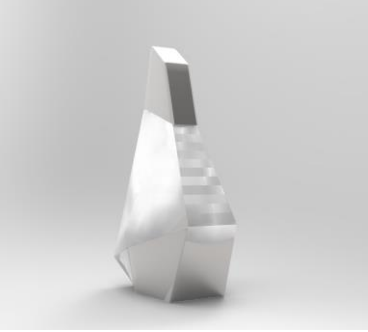
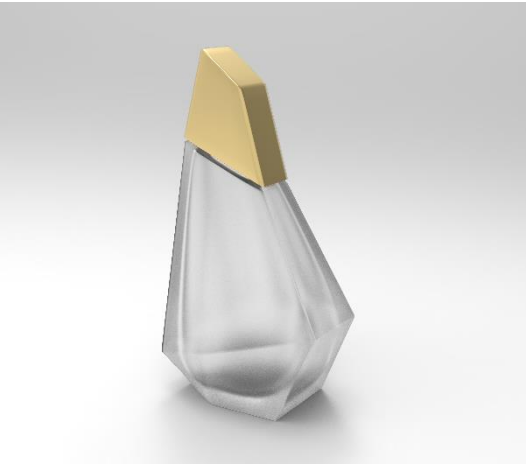
Бяха изследвани възможностите на PBR материалите и начините на тяхното създаване. Студентите имаха възможност да експериментират с различни технологични решения.

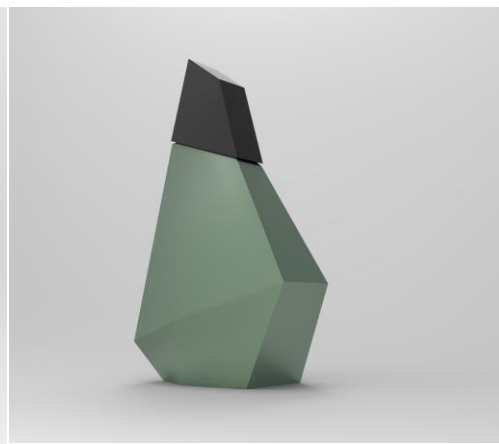
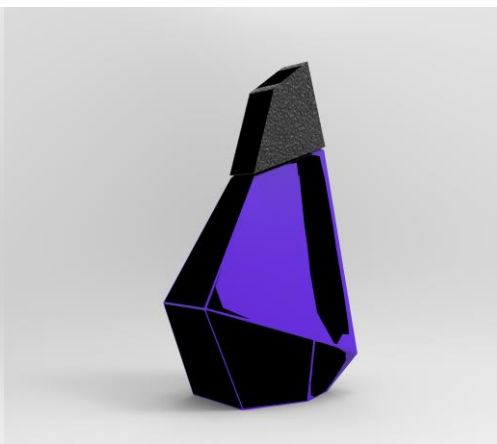
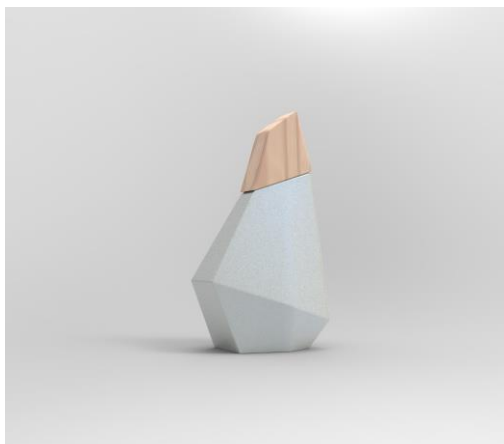


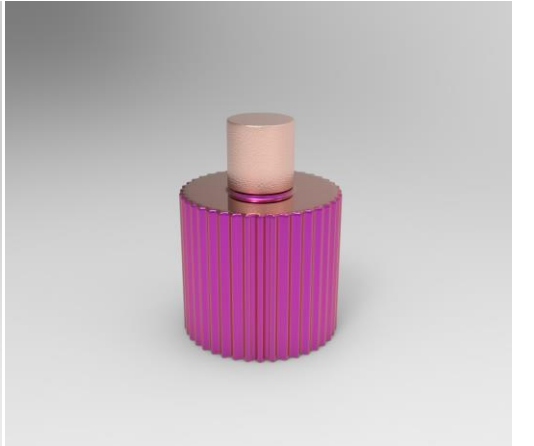
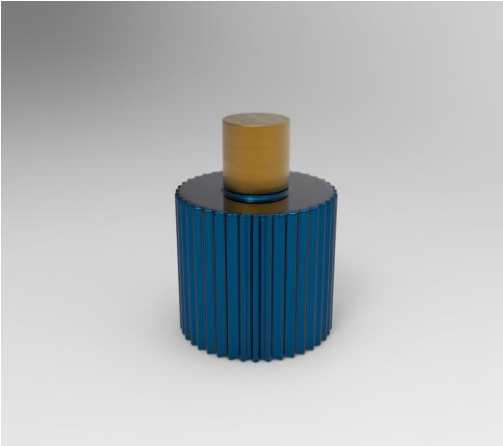
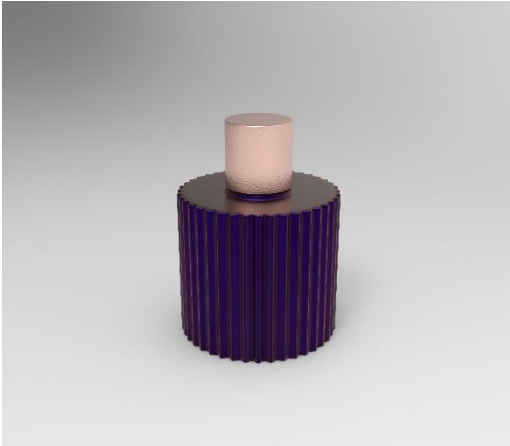






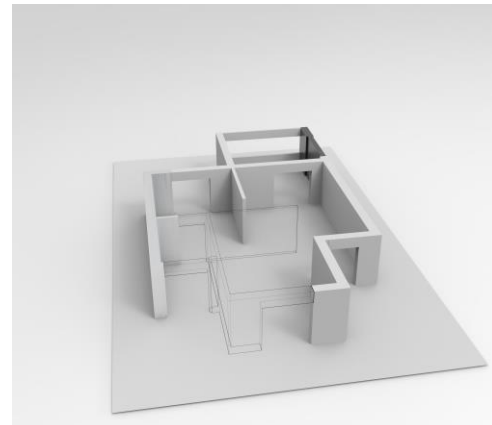
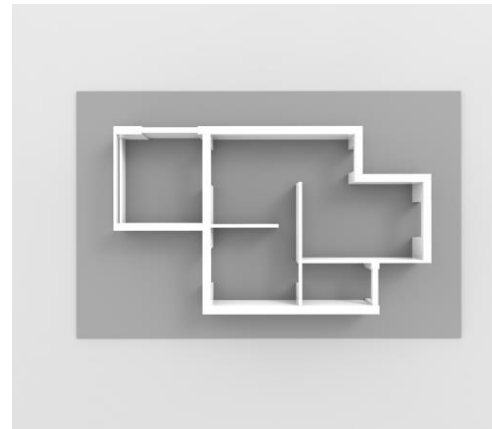
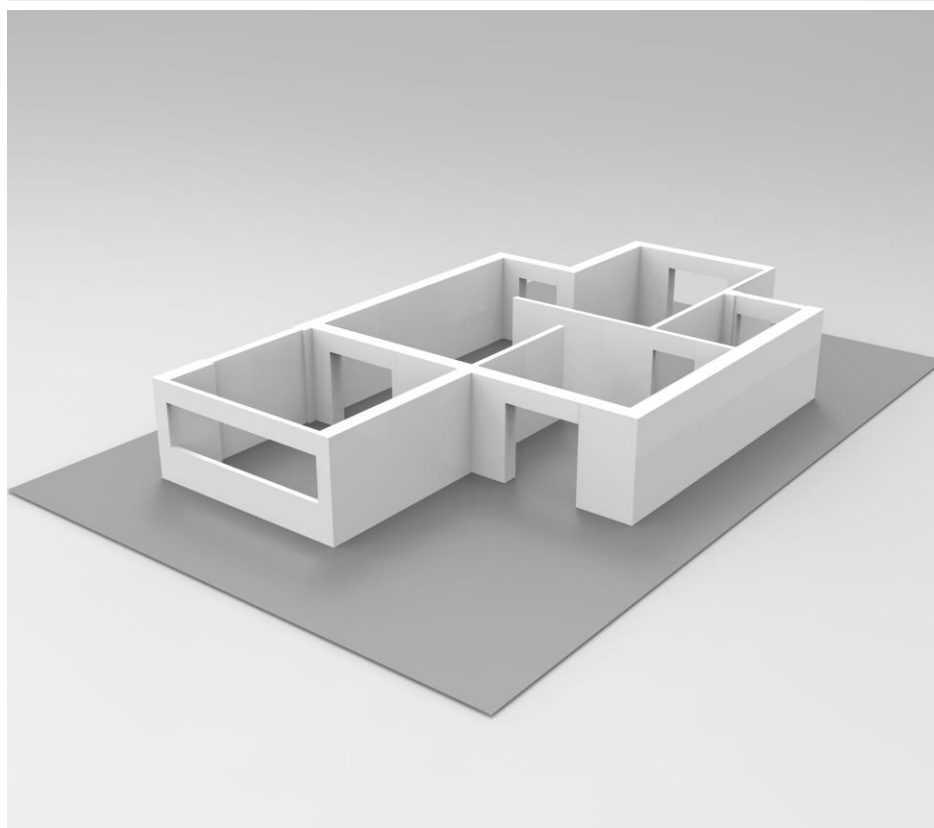
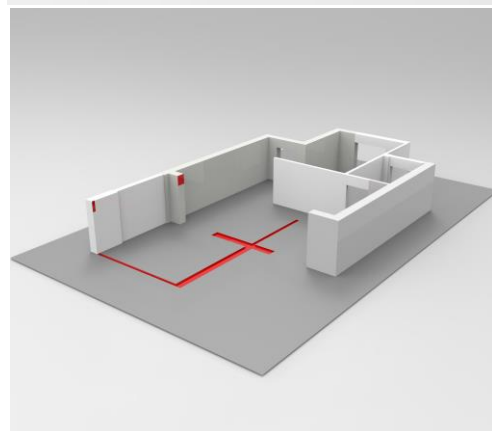
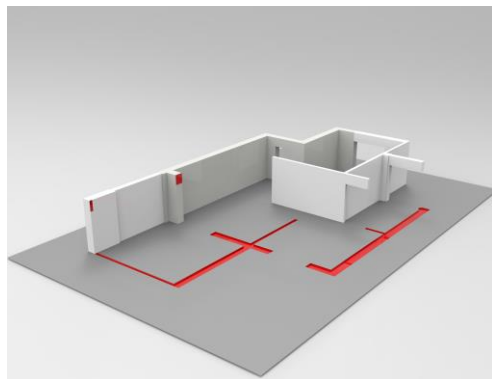
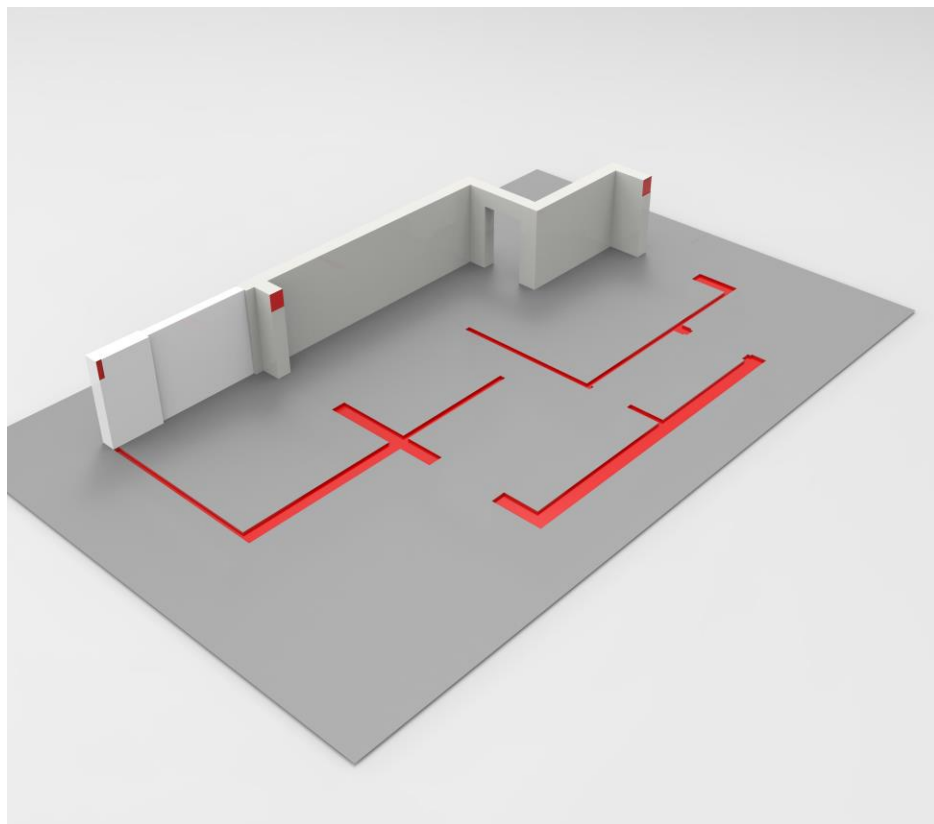




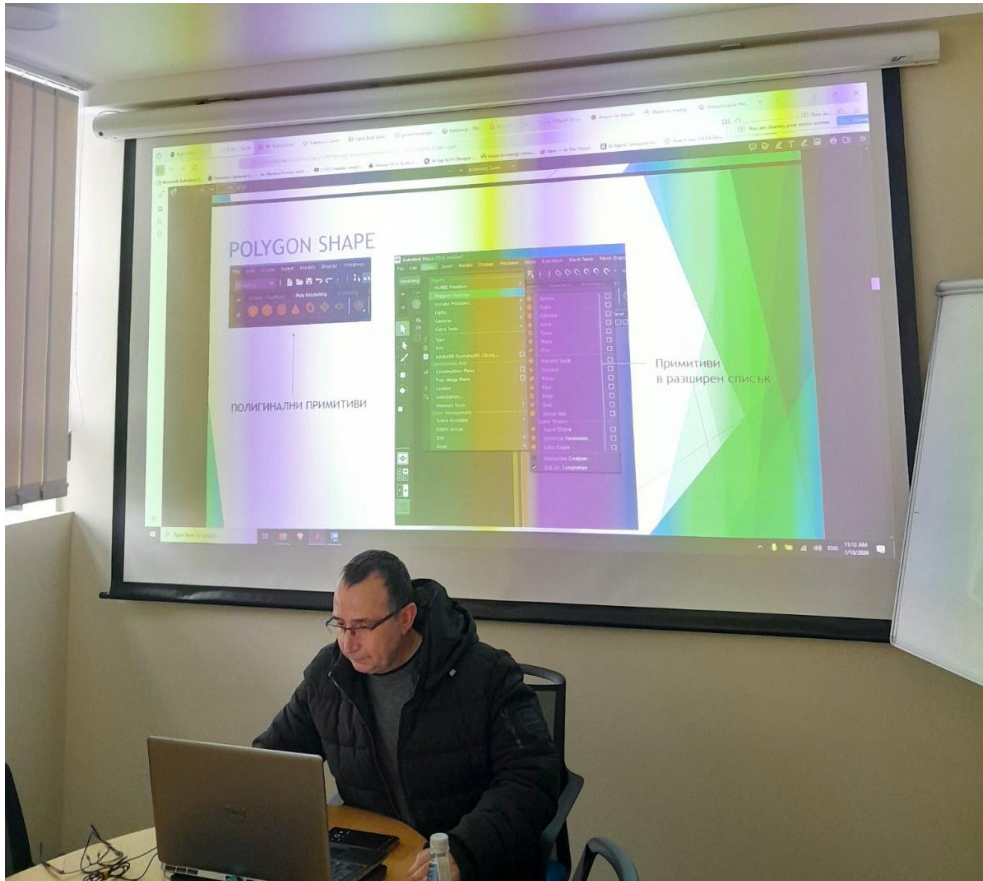
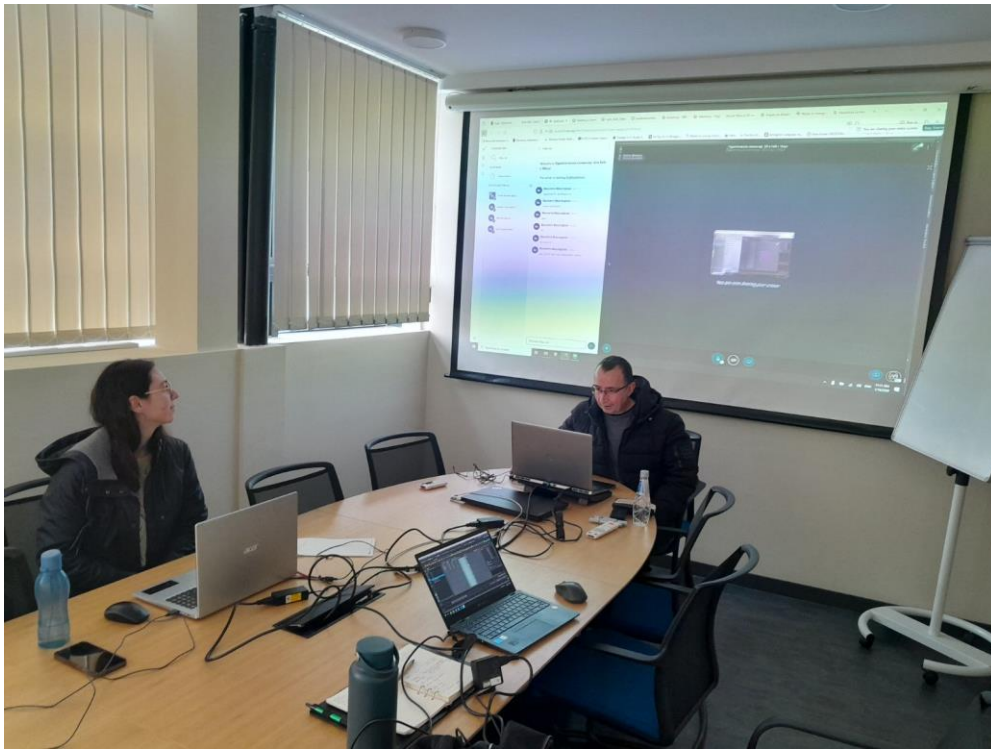


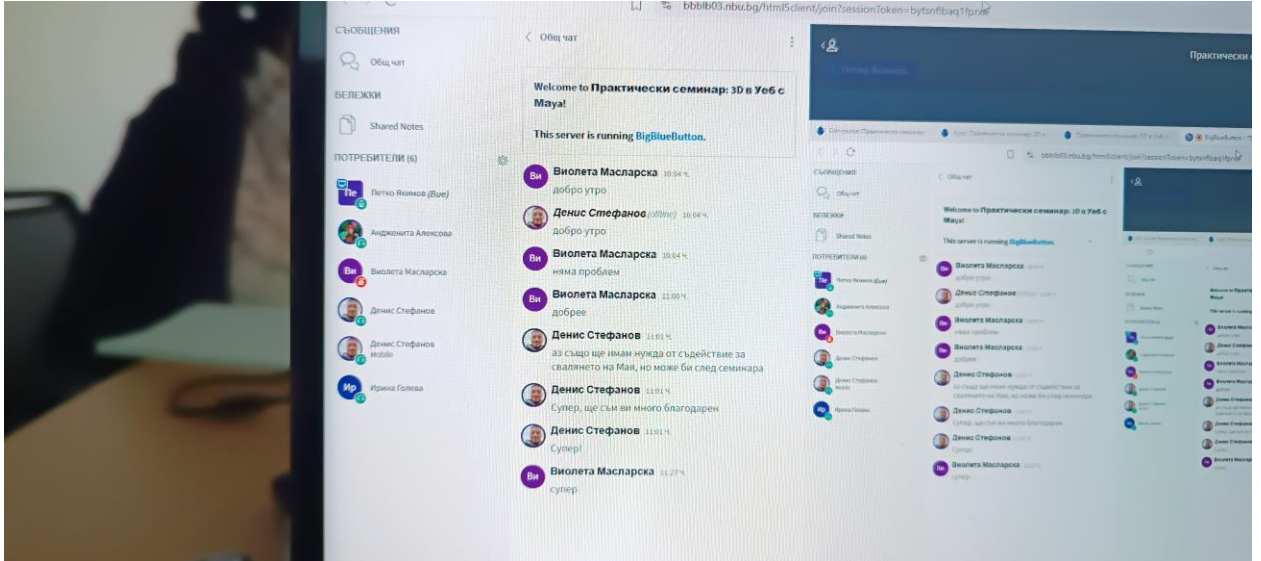
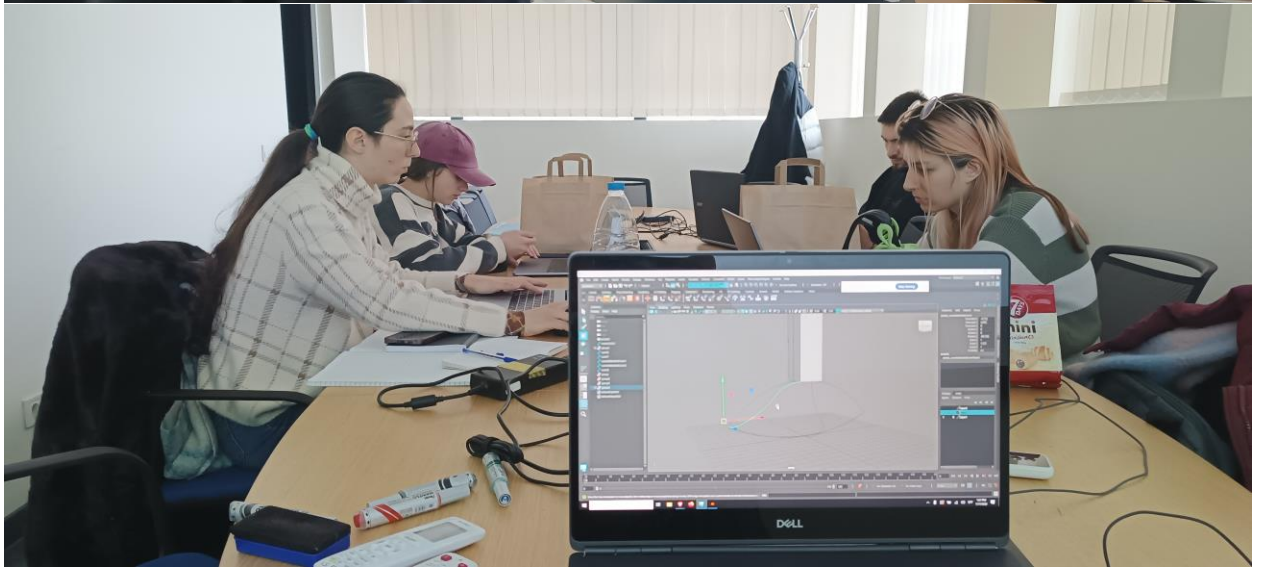
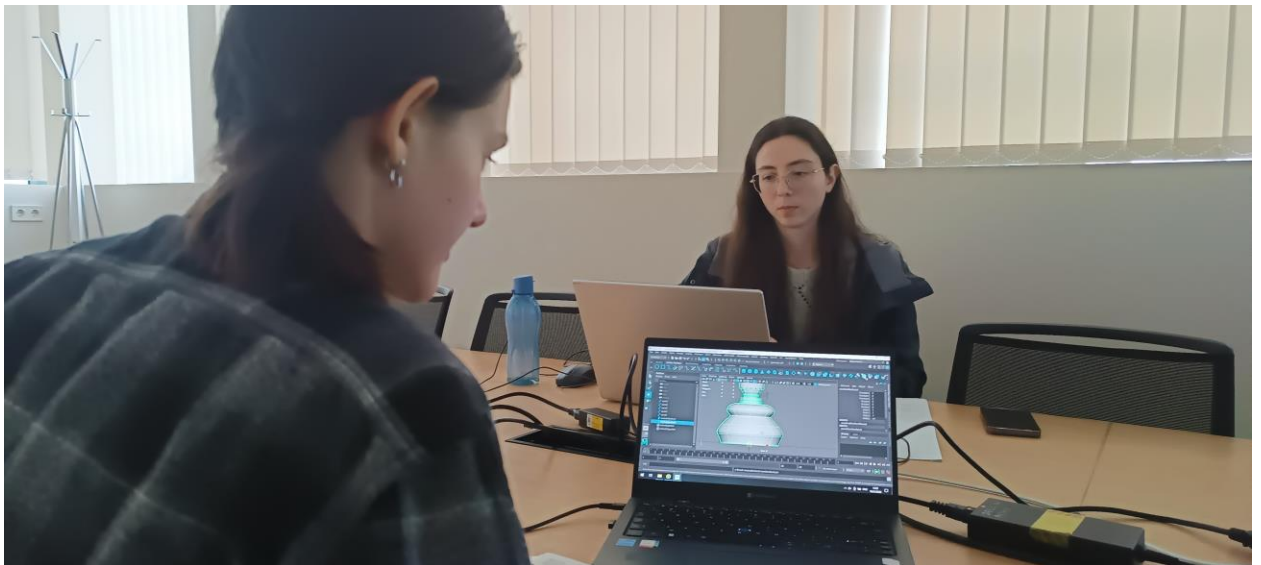




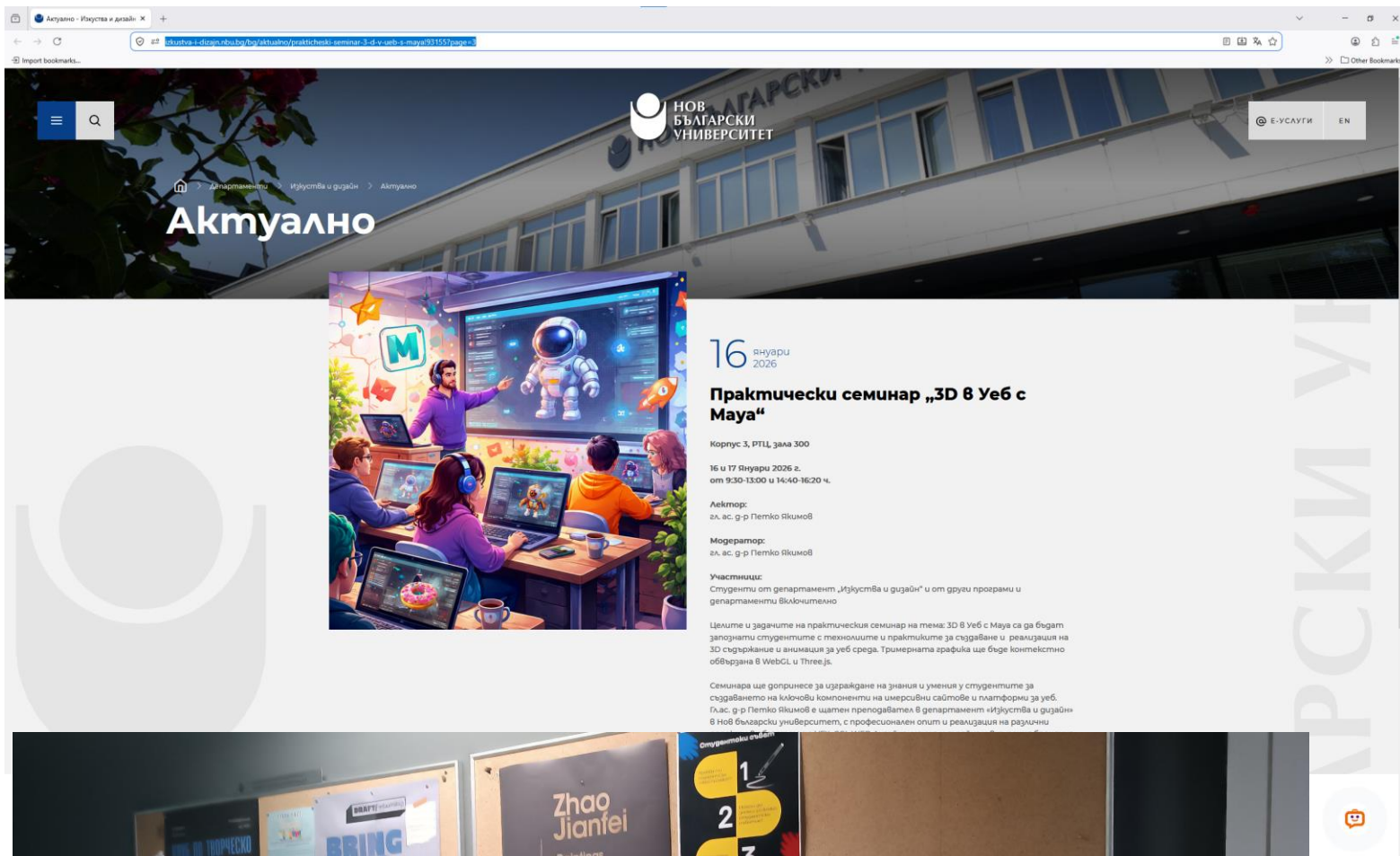


Изграждане на интериорни визуализации по чертеж.





<https://izkustva-i-dizajn.nbu.bg/bg/aktualno/prakticheski-seminar-3-d-v-ueb-s-maya!93155?page=3>



The screenshot shows the website of the New Bulgarian University (NBU). The header includes the university's name in Bulgarian and English, a logo, and navigation links. The main content area features a large image of a seminar in progress, with a presenter pointing at a screen displaying a 3D model of an astronaut. To the right of the image, the text reads: "16 януари 2026", "Практически семинар „3D в Уеб с Маја“", "Корпус 3, РТЦ, зала 300", "16 и 17 януари 2026 г. от 9:30-13:00 и 14:40-16:20 ч.", "Лектор: гл. ас. д-р Петко Якимов", "Модератор: гл. ас. д-р Петко Якимов", "Участници: Студенти от департамент „Изкуства и дизайн“ и от други програми и департаменти в Университета". Below this, a paragraph describes the seminar's focus on 3D web development and animation. At the bottom, a small text block mentions the seminar's contribution to student knowledge and the lecturer's role.



ПРАКТИЧЕСКИ СЕМИНАР

3D В УЕБ С MAYA



Целите и задачите на практическия семинар на тема: 3D В Уеб с Мауа са да бъдат запознати студентите с технологиите и практиките за създаване и реализация на 3D съдържание за уеб среда.

ПРИСЪСТВЕНО

На **16 и 17 Януари** 2026 г. от **9:40 - 13:00 и 14:40 - 16:20 ч.**
Семинарна зала 300, Корпус 3, ет. 3

ОНЛАЙН

За да се включите в „Практически семинар: 3D В Уеб с Мауа“ трябва да сте влезли в профилите си в moodle и на мястото на <https://e-edu.nbu.bg/> да копирате <https://e-edu.nbu.bg/course/view.php?id=39489> , и да изберете "самозаписване (студент) - **Запишете ме**"

Организатор и лектор: **гл. ас. д-р Петко Якимов**



AUTODESK® MAYA®



НОВ
БЪЛГАРСКИ
УНИВЕРСИТЕТ