



ERASMUS+ Project N 2020-1-BG01-KA203-079237

## Joint undergraduate courses for smart energy management systems (JAUNTY)



Проектът се фокусира върху прехвърлянето на най-новите изследователски резултати, генерирани от проектите „Secure and PrivatE smArt gRid” (SPEAR) и „SDN - microShrid reSilient Electrical eNergy SystEm” (SDNmicroSENSE), финансирани по програма H2020 обратно в образованието. Чрез присъединяване на студенти и инструктори от различни страни, и използващи възможностите предоставени от цифровите технологии, получените резултати, заложи в проекта, ще бъдат използвани на европейско образователно ниво. Знанията и уменията на студентите за интелигентни системи за управление на енергията (SEMS) ще бъдат подобрени, за да може да се даде отговор на спешните технологични предизвикателства и нуждите от висококвалифициран персонал в областта на информационните технологии и енергийния сектор. Студентите ще получат представа за SEMS, чрез осигуряване на съвместни дистанционни курсове и отдалечени лаборатории, които ще бъдат предложени също така и на студентите в неравностойно положение, които ще могат да придобият международен образователен опит от дома си. Чрез приемането на нови образователни инструменти и разработването на нови курсове, представляващи силен интерес за енергийния пазар, ще се задейства и модернизацията на учебните програми във висшите училища.

Уебсайт: <https://www.jaunty.eu/>



## Участници:



**TECHNICAL UNIVERSITY OF SOFIA, Bulgaria - COORDINATOR**



**UNIVERSITY OF WESTERN MACEDONIA, Greece**



**INTERNATIONAL HELLENIC UNIVERSITY, Greece**



**UNIVERSITY OF CYPRUS, Cyprus**



**PUBLIC POWER CORPORATION S.A., Greece**



**K3Y Ltd, Bulgaria**



**Software Company Ltd**  
Developing quality software solutions since 1996

**SOFTWARE COMPANY Ltd, Bulgaria**