




Русенски изследователски университет:

<b>Научна група:</b>	<b>3.1.5. Цифрови енергийни системи 4.0</b>
<b>Академична длъжност и научна степен:</b>	<b>Професор, д-р</b>
<b>Име и фамилия:</b>	Джил Нотън
<b>Категория изследовател:</b>	R4 - водещ изследовател
<b>Снимка:</b>	
<b>Кратки биографични данни</b>	<p>Жил Нотън е старши изследовател в областта на системите за възобновяема енергия с над 37 години опит. Той получава докторска степен по енергийно инженерство и степен „акредитация за ръководене на изследвания“ от Университета на Корсика Паскуале Паоли съответно през 1992 и 2002 г. Основната цел на неговите изследвания е да направят периодичните и произволните възобновяеми енергийни източници толкова лесно управляеми, колкото и конвенционалните енергийни източници. Темите са оценка и прогнозиране на потенциала на възобновяемата енергия, хибридни възобновяеми системи и управление на енергията в интелигентна електрическа мрежа. Основните му изследователски интереси са свързани с оценка и прогнозиране на потенциала на възобновяемата енергия, хибридни възобновяеми системи и управление на енергията в интелигентна електрическа мрежа.</p>
<b>Основни изследователски постижения:</b>	<p>Общ брой публикации: Над 300 Публикации в Scopus: 181 Цитирания в Scopus: 8 129, h-index=42 Публикации в Web of Science: 155 Цитирания в Web of Science: 6 600, h-index=41</p>


Този документ е създаден по проект "Русенски изследователски университет", финансиран от Европейския съюз - NextGenerationEU, чрез Националния план за възстановяване и устойчивост на Република България, по договор BG-RRP-2.013-0001-C01, за изпълнение на инвестиции по Механизма за възстановяване и устойчивост за „Създаване на мрежа от изследователски висши училища в България - 2“, по стълб „Иновативна България“, Компонент 2 „Научни изследвания и иновации“, Инвестиция 1 (C2.11): „Програма за ускоряване на икономическото възстановяване и трансформация чрез научни изследвания и иновации“.



<b>Научни интереси:</b>	Възобновяеми енергийни източници, енергиен потенциал, прогнозиране, хибридни системи, енергиен мениджмънт.
<b>Информация за контакт:</b>	e-mail: <a href="mailto:notton_g@univ-corse.fr">notton_g@univ-corse.fr</a>



Ruse Research University:

<b>Scientific group:</b> Digital Energy Systems 4.0	
<b>Academic position and scientific degree:</b>	Professor, PhD
<b>Name and surname:</b>	Gilles Notton
<b>Researcher's category:</b>	R4 - Leading researcher
<b>Photo:</b>	
<b>Brief biographical information</b>	Gilles Notton is a senior researcher in renewable energy systems with more than 37 years of experience. He received his PhD Degree in Energy Engineering and his "accreditation to supervise researches" degree from the University of Corsica Pasquale Paoli in 1992 and 2002, respectively. The main objective of his research make intermittent and random renewable energies as easily manageable as conventional energies. The topics are renewable energy potential estimation and forecasting, hybrid renewable systems and energy management in smart electrical grid. His main research interests concern renewable energy potential estimation and forecasting, hybrid renewable systems and energy management in smart electrical grid.
<b>Main scientific achievements:</b>	Total number of publications: 300+ Publications in Scopus: 181 Citations in Scopus: 8 129, h-index=42 Publications in Web of Science: 155 Citations in Web of Science: 6 600, h-index=41
<b>Key scientific interests:</b>	Renewable energy sources, energy potential, forecasting, hybrid systems, energy management.
<b>Contact details:</b>	<b>e-mail:</b> <a href="mailto:notton_g@univ-corse.fr">notton_g@univ-corse.fr</a>

Този документ е създаден по проект "Русенски изследователски университет", финансиран от Европейския съюз - NextGenerationEU, чрез Националния план за възстановяване и устойчивост на Република България, по договор BG-RRP-2.013-0001-C01, за изпълнение на инвестиции по Механизма за възстановяване и устойчивост за „Създаване на мрежа от изследователски висши училища в България - 2”, по стълб „Иновативна България“, Компонент 2 „Научни изследвания и иновации“, Инвестиция 1 (C2.11): „Програма за ускоряване на икономическото възстановяване и трансформация чрез научни изследвания и иновации“.