

## LCE-31-2016-2017: Social Sciences and Humanities Support for the Energy Union

## LCE-31-2016-2017: Соціальні науки і гуманітарна підтримка енергетичного союзу

**Topic identifier:** LCE-31-2016-2017

**Publication date:** 14 October 2015

**Types of action:** RIA Research and Innovation action

**DeadlineModel:** single-stage

**Deadline:** 16 February 2016 17:00:00

**Opening date:** 27 October 2015

**Types of action:** RIA Research and Innovation action

**DeadlineModel:** two-stage

**Deadline:** 29 November 2016 17:00:00

**Opening date:** 29 July 2016

**2nd stage Deadline:** 22 August 2017 17:00:00

Time Zone : (Brussels time)

Pillar: Societal Challenges

Work Programme Part: ['Secure, Clean and Efficient Energy'](#)

<b>Specific Challenge:</b>	<b>Конкретне завдання:</b>
<p>Completing the Energy Union remains one of the top priorities of the European Commission, and a critical component in Europe's transition towards the decarbonized energy system of the future. Over and above the many technological challenges that need to be overcome on the road to reaching these twin goals, a number of cross-cutting issues need to be better understood, particularly those relating to socioeconomic, gender, sociocultural, and socio-political aspects of the energy transition.</p> <p>Addressing these cross-cutting issues is crucial to furthering social acceptability of the many changes that the energy transition implies, as well as to better understand why citizens may resist these changes and to devise appropriate mitigating strategies or alternatives.</p> <p>Of particular importance in this context are the factors that drive individual and collective energy choices and energy-related behaviour, the governance frameworks in which these choices are made, and the changing roles particularly of consumers and "prosumers" in the energy system.</p>	<p>Формування енергетичного союзу залишається одним з головних пріоритетів Європейської комісії, а також одним з найважливіших компонентів у переході Європи до декарбонізованої енергетичної системи майбутнього. Повз багатьох технологічних проблем, які необхідно подолати на шляху до досягнення цих двох цілей, повинні бути краще зрозумілі ряд наскрізних питань, особливо ті, які стосуються соціально-економічних, гендерних, соціально-культурних і соціально-політичних аспектів енергетичного переходу.</p> <p>Вирішення цих наскрізних питань має вирішальне значення для сприяння соціальної слухності багатьох змін енергетичного переходу, а також щоб краще зрозуміти, чому громадяни можуть протистояти цим змінам і розробити відповідні стратегії пом'якшення ризиків або альтернатив.</p> <p>Особливе значення в цьому контексті мають фактори, які впливають на індивідуальний та колективний енергетичний вибір і поведінку пов'язану з енергетикою, рамки управління, в яких приймаються ці рішення, і зміна ролей, зокрема споживачів і "просьюмерів" в енергетичній системі.</p>

<p><b>Scope:</b> Proposals should address one, or a combination, of the following issues (a comparative perspective, with case studies or data from at least three European Union Member States or Associated Countries, will be considered an advantage):</p> <p><u>In 2016:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Factors driving individual energy choices and energy-related behaviour (such as values and ethics, structures of everyday practices, belief systems or social or cultural, notably gender, roles), employing different data-gathering techniques;</li> <li>• Factors driving collective energy choices and energy-related behaviour (such as social, economic, or other forms of organization or experiences with social mobilization).</li> </ul> <p><u>In 2017:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Socioeconomic incentive structures that encourage or discourage energy-responsible behaviour;</li> <li>• Political, institutional, and organizational frameworks that condition and structure citizen participation, including questions of inclusiveness, gender, democracy, organizational formats and business models.</li> </ul> <p>The Commission considers that proposals requesting a contribution from the EU of between EUR 2 and 4 million would allow this specific challenge to be addressed appropriately. Nonetheless, this does not preclude submission and selection of proposals requesting other amounts.</p>	<p><b>Область застосування:</b> Пропозиції повинні вирішити одне або комбінацію наступних питань (з точки зору порівняльного аналізу, тематичні дослідження або дані з принаймні трьох держав-членів Європейського союзу або асоційованих країн буде розглядатися як перевага):</p> <p><u>У 2016:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Фактори індивідуального енергетичного вибору і поведінки пов'язаної із енергетикою (наприклад, цінності і етика, структури повсякденної практики, системи соціальних чи культурних переконань, зокрема, гендерні ролі), що використовують різні методи для збору даних;</li> <li>• Фактори колективного енергетичного вибору і поведінки пов'язаної із енергетикою (наприклад, соціальних, економічних або інших форм організації або досвіду з соціальної мобілізації).</li> </ul> <p><u>У 2017:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Соціально-економічні механізми стимулювання, які сприяють або заважають енерго-відповідальній поведінці;</li> <li>• Політичні, інституційні та організаційні рамки, такі як стан і структура участі громадян, у тому числі питання інклюзивності, гендеру, демократії, організаційних форматів і бізнес-моделей.</li> </ul> <p>Комісія вважає, що пропозиції з проханням вкладу з боку ЄС в розмірі від 2 і 4 мільйони євро дозволило б вирішити належним чином цю конкретну задачу. Проте, це не виключає можливості подання і відбір пропозицій, на якій знаходяться інші суми.</p>
<p><b>Expected Impact:</b> The proposed research will</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• provide a better understanding of these factors and their interrelations with technological, regulatory, and investment-related aspects which is crucial for the further advancement of the energy transition and ultimately the success of the Energy Union.</li> </ul>	<p><b>Очікуваний ефект:</b> Пропоноване дослідження буде</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Забезпечувати краще розуміння цих факторів і їх взаємозв'язку з технологічними, нормативними та інвестиційними аспектами, які мають вирішальне значення для подальшого розвитку енергетичного переходу і в кінцевому рахунку успіху енергетичного союзу.</li> <li>• подальше завершення енергетичного союзу і,</li> </ul>

<ul style="list-style-type: none"> <li>• further the completion of the Energy Union and particularly its research and innovation pillar, as well as the continued implementation of the Strategic Energy Technology (SET) Plan and especially the Action Plan based on the Integrated Roadmap.</li> </ul>	<p>зокрема його наукових досліджень та інноваційних компонентів, а також продовження реалізації (SET) Стратегічного плану енергетичних технологій і особливо Плану дій на основі інтегрованої дорожньої карти.</p>
<p>Cross-cutting Priorities: Socio-economic science and humanities Gender</p>	<p>Наскрізні пріоритети: Соціально-економічні та гуманітарні науки Гендер</p>