Organizację 13. edycji międzynarodowej konferencji Solar Chemistry and Photocatalysis: Energy and Environmental Applications (SPEA13) powierzono Wydziałowi Chemii UJ. SPEA to cykliczne wydarzenie naukowe, które na przestrzeni lat ugruntowało swoją pozycję jako jedno z najważniejszych europejskich spotkań poświęconych fotochemii i fotokatalizie. SPEA13 będzie pierwszą konferencją z tego cyklu zorganizowaną w Polsce, co otworzy nowe możliwości integracji środowiska naukowego Europy Środkowej z międzynarodową społecznością badaczy zajmujących się tą tematyką.

W konferencji planowany jest udział około 400 uczestników, głównie w formie stacjonarnej (z opcją online). Około 300 prelegentów z zagranicy reprezentować będzie blisko 91 wiodących ośrodków naukowych z całego świata, specjalizujących się w tematyce konferencji. W programie przewidziano około 190 referatów ustnych oraz około 260 posterów. Najlepsze występienia zostaną opublikowane w renomowanych czasopismach z listy filadelfijskiej.