

Kierunek studiów:	meblarstwo
Obszary do których kierunek został przyporządkowany	obszar nauk rolniczych, leśnych i weterynaryjnych
Poziom kształcenia:	PIERWSZY
Profil kształcenia:	OGÓLNOAKADEMICKI

Symbol efektu	Kierunkowe Efekty kształcenia; absolwent:	Odniesienie do efektów kształcenia dla obszaru/obszarów
WIEDZA		
KMI_W01	ma podstawową wiedzę z zakresu biologii roślin włóknistych, chemii ogólnej i materiałowej, matematyki oraz fizyki z rozszerzoną mechaniką i termodynamiką dostosowaną do studiowanego kierunku	R1A_W01
KMI_W02	ma podstawową wiedzę niezbędną do rozumienia społecznych, ekonomicznych, prawnych i innych pozatechnicznych uwarunkowań działalności inżynierskiej	R1A_W02 InzA_W03
KMI_W03	ma ogólną wiedzę na temat ochrony środowiska oraz wpływu procesów technologicznych w przemyśle drzewnym na otoczenie	R1A_W03
KMI_W04	ma ogólną wiedzę o funkcjonowaniu człowieka w zakresie fizjologii i ergonomii pracy oraz organizmów żywych powodujących degradację materiałów stosowanych do produkcji mebli	R1A_W04
KMI_W05	zna podstawowe metody, techniki, narzędzia, technologie inżynierskie obejmujące wszystkie etapy projektowania, wytwarzania i dystrybucji wyrobów meblarskich	R1A_W05 InzA_W02 InzA_W05
KMI_W06	ma wiedzę na temat zrównoważonego użytkowania naturalnych materiałów lignocelulozowych wykorzystywanych w meblarstwie oraz jego wpływu na zachowanie naturalnego krajobrazu i dziedzictwa kulturowego	R1A_W06 R1A_W07
KMI_W07	zna i rozumie podstawowe pojęcia i zasady z zakresu ochrony własności przemysłowej i prawa autorskiego oraz potrafi korzystać z zasobów informacji patentowej właściwej dla branży meblarskiej	R1A_W08
KMI_W08	zna ogólne zasady tworzenia, rozwoju i prowadzenia form indywidualnej przedsiębiorczości oraz zarządzania, w tym zarządzania jakością w meblarstwie	R1A_W09 InzA_W04
KMI_W09	ma ogólną wiedzę o cyklu życia wyrobów i o systemach technicznych stosowanych w meblarstwie oraz zna podstawowe metody, techniki, narzędzia i materiały stosowane przy rozwiązywaniu prostych zadań inżynierskich z zakresu meblarstwa	R1A_W04 InzA_W01 InzA_W02
KMI_W10	zna podstawowe materiały metody niezbędne przy rozwiązywaniu prostych zadań inżynierskich z zakresu meblarstwa	R1A_W05 InzA_W02
KMI_W11	ma podstawową wiedzę o anatomii roślin drzewiastych i innych surowców lignocelulozowych używanych w przemyśle meblarskim	R1A_W03 InzA_W02
KMI_W12	wykazuje się znajomością stylów w meblarstwie i związanych z nimi tradycjami twórczymi, które służyły poprawie jakości życia człowieka	R1A_W05
UMIEJĘTNOŚCI		
KMI_U01	posiada umiejętność wyszukiwania, zrozumienia, analizy i wykorzystywania potrzebnych informacji z zakresu drzewnictwa, pochodzących z różnych źródeł i w różnych formach właściwych dla meblarstwa	R1A_U01
KMI_U02	posiada umiejętność precyzyjnego porozumiewania się z różnymi podmiotami w formie werbalnej, pisemnej i graficznej oraz potrafi - przy formułowaniu i rozwiązywaniu zadań inżynierskich typowych dla meblarstwa - dostrzegać ich aspekty systemowe i pozatechniczne	R1A_U02 InzA_U03
KMI_U03	stosuje podstawowe technologie informatyczne, potrafi planować i przeprowadzać eksperymenty, w tym pomiary i symulacje komputerowe, interpretować uzyskane wyniki i wyciągać wnioski oraz pozyskiwać i przetwarzać informacje typowe dla działalności inżynierskiej	R1A_U03 InzA_U01
KMI_U04	wykonuje pod kierunkiem opiekuna naukowego proste zadanie badawcze lub projektowe charakterystyczne dla meblarstwa, potrafi	R1A_U04 InzA_U02

	wykorzystać do formułowania i rozwiązywania zadań inżynierskich metody analityczne, symulacyjne oraz eksperymentalne; prawidłowo interpretuje rezultaty i wyciąga wnioski	
KMI_U05	dokonyje identyfikacji i standardowej analizy procesów technologicznych oraz posiada zdolność podejmowania właściwych działań wpływających na jakość wyrobów meblarskich	R1A_U05 R1A_U06
KMI_U06	wykazuje znajomość typowych technik, metod i narzędzi i ich optymalizacji do rozwiązywania prostego zadania inżynierskiego właściwego dla meblarstwa, oraz potrafi ocenić ich przydatność	R1A_U05 InzA_U07
KMI_U07	potrafi dokonać identyfikacji, sformułować specyfikację prostych zadań inżynierskich o charakterze praktycznym oraz posiada zdolność podejmowania standardowych działań przy rozwiązywaniu technicznych zadań inżynierskich charakterystycznych dla meblarstwa	R1A_U06 InzA_U06
KMI_U08	potrafi - przy formułowaniu i rozwiązaniu zadań inżynierskich - dostrzegać ich aspekty systemowe i pozatechniczne charakterystyczne dla meblarstwa oraz posiada zdolność oceny podejmowanych działań	R1A_U07 InzA_U03
KMI_U09	posiada umiejętność przygotowania typowych prac pisemnych w języku polskim i języku obcym, dotyczących zagadnień specjalistycznych z zakresu meblarstwa	R1A_U08
KMI_U10	posiada umiejętność przygotowania wystąpień ustnych w języku polskim i języku obcym, dotyczących zagadnień specjalistycznych z zakresu meblarstwa	R1A_U09
KMI_U11	ma umiejętności językowe w zakresie leśnictwa i drzewnictwa ze szczególnym uwzględnieniem meblarstwa, zgodne z wymaganiami określonymi dla poziomu B2 Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego	R1A_U10
KMI_U12	potrafi dokonać wstępnej analizy ekonomicznej podejmowanych działań inżynierskich typowych dla meblarstwa	InzA_U04
KMI_U13	potrafi dokonać krytycznej analizy sposobu funkcjonowania i ocenić - zwłaszcza w powiązaniu z meblarstwem - istniejące rozwiązania techniczne, w szczególności urządzenia, obiekty, systemy, procesy, usługi	InzA_U05
KMI_U14	potrafi - zgodnie z zadaną specyfikacją - zaprojektować oraz zrealizować proste urządzenie, obiekt, system lub proces, typowe dla meblarstwa, używając właściwych metod, technik i narzędzi	InzA_U08
KOMPETENCJE SPOŁECZNE		
KMI_K01	rozumie potrzebę stałego pogłębiania wiedzy	R1A_K01
KMI_K02	potrafi współdziałać i pracować w grupie, przyjmując w niej różne role	R1A_K02
KMI_K03	potrafi odpowiednio określić priorytety służące realizacji określonego przez siebie lub innych zadania	R1A_K03
KMI_K04	prawidłowo identyfikuje i rozstrzyga dylematy związane z wykonywaniem zawodu	R1A_K04
KMI_K05	ma świadomość znaczenia społecznej, zawodowej i etycznej odpowiedzialności za produkcję meblarską oraz rozumie pozatechniczne aspekty i skutki działalności inżynierskiej	R1A_K05 InzA_K01
KMI_K06	ma świadomość ryzyka i potrafi ocenić skutki wykonywanej działalności w zakresie meblarstwa z uwzględnieniem wpływu na środowisko	R1A_K06
KMI_K07	ma świadomość potrzeby doksztalcenia i samodoskonalenia w zakresie wykonywanego zawodu	R1A_K07
KMI_K08	potrafi myśleć i działać w sposób przedsiębiorczy	R1A_K08 InzA_K02

Oznaczenia:

KMI (przed podkreślnikiem) – kierunkowe efekty kształcenia na kierunku meblarstwo na studiach pierwszego stopnia (inżynierskich),

W – kategoria wiedzy,

U – kategoria umiejętności,

K (po podkreślniku) – kategoria kompetencji społecznych (KS),

R1A – efekty kształcenia w obszarze studiów rolniczych, leśnych i weterynaryjnych dla studiów pierwszego stopnia,

InzA – efekty kształcenia prowadzące do uzyskania kompetencji inżynierskich,

01, 02, 03 i kolejne – numer efektu kształcenia.