

|                                                          |         | WYDZIAŁ INŻYNIERII MECHANICZNEJ I ENERGETYKI                                  |                                                      |                                                                      | 14.10.2026                                                    | 2026 / 2027<br>zima |
|----------------------------------------------------------|---------|-------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|---------------------|
|                                                          |         | MiBM sem. 7                                                                   |                                                      | Transport sem. 7                                                     |                                                               |                     |
|                                                          |         | I stopnia, stacjonarne                                                        |                                                      | I stopnia, stacjonarne                                               |                                                               |                     |
|                                                          |         | PMiU                                                                          |                                                      | RzILSz                                                               |                                                               |                     |
| P<br>O<br>N<br>I<br>E<br>D<br>Z<br>I<br>A<br>Ł<br>E<br>K | 7 - 8   |                                                                               |                                                      |                                                                      |                                                               | 7 - 8               |
|                                                          | 8 - 9   |                                                                               |                                                      | Organizacja transportu drogowego Wykl. P.Piątkowski s.RHalaSam       | Organizacja transportu drogowego Lab. P.Piątkowski s.RHalaSam | 8 - 9               |
|                                                          | 9 - 10  |                                                                               |                                                      |                                                                      |                                                               | 9 - 10              |
|                                                          | 10 - 11 |                                                                               |                                                      | Seminarium dyplomowe I Proj. P.Piątkowski s.RHalaSam                 |                                                               | 10 - 11             |
|                                                          | 11 - 12 |                                                                               |                                                      | Projektowanie elektrycznych układów napędowych K.Zajkowski s.R17D    |                                                               | 11 - 12             |
|                                                          | 12 - 13 |                                                                               |                                                      |                                                                      |                                                               | 12 - 13             |
|                                                          | 13 - 14 |                                                                               |                                                      | Ergonomia i inżynieria bezpieczeństwa Wykl. Ł.Żurawski s.R202A       |                                                               | 13 - 14             |
|                                                          | 14 - 15 |                                                                               |                                                      |                                                                      |                                                               | 14 - 15             |
|                                                          | 15 - 16 |                                                                               |                                                      |                                                                      |                                                               | 15 - 16             |
|                                                          | 16 - 17 |                                                                               |                                                      |                                                                      |                                                               | 16 - 17             |
|                                                          | 17 - 18 |                                                                               |                                                      |                                                                      |                                                               | 17 - 18             |
|                                                          | 18 - 19 |                                                                               |                                                      |                                                                      |                                                               | 18 - 19             |
|                                                          | 19 - 20 |                                                                               |                                                      |                                                                      |                                                               | 19 - 20             |
|                                                          | 20 - 21 |                                                                               |                                                      |                                                                      |                                                               | 20 - 21             |
| W<br>T<br>O<br>R<br>E<br>K                               | 7 - 8   |                                                                               |                                                      |                                                                      |                                                               | 7 - 8               |
|                                                          | 8 - 9   |                                                                               |                                                      |                                                                      |                                                               | 8 - 9               |
|                                                          | 9 - 10  |                                                                               |                                                      |                                                                      |                                                               | 9 - 10              |
|                                                          | 10 - 11 |                                                                               |                                                      | Technologia napraw środków transportu Wykl. D.Murzyński s.R304B      |                                                               | 10 - 11             |
|                                                          | 11 - 12 |                                                                               |                                                      | Technika i technologia odbudowy pojazdów Wykl. D.Murzyński s.R304B   |                                                               | 11 - 12             |
|                                                          | 12 - 13 | Projektowanie mechanizmów, przekładni i napędów Lab. Z.Budniak s.RCKbD        |                                                      |                                                                      |                                                               | 12 - 13             |
|                                                          | 13 - 14 |                                                                               |                                                      | Systemy informatyczne do likwidacji szkód Proj. P.Piątkowski s.RCKaD |                                                               | 13 - 14             |
|                                                          | 14 - 15 | Techniki komunikacji Wykl. K.Tandecka s.R202A                                 |                                                      | Technologia napraw środków transportu Lab. P.Krzemień s.RHalaSam     |                                                               | 14 - 15             |
|                                                          | 15 - 16 | Techniki komunikacji Proj. K.Tandecka s.R202A                                 |                                                      |                                                                      |                                                               | 15 - 16             |
|                                                          | 16 - 17 |                                                                               |                                                      |                                                                      |                                                               | 16 - 17             |
|                                                          | 17 - 18 |                                                                               |                                                      |                                                                      |                                                               | 17 - 18             |
|                                                          | 18 - 19 |                                                                               |                                                      |                                                                      |                                                               | 18 - 19             |
|                                                          | 19 - 20 |                                                                               |                                                      |                                                                      |                                                               | 19 - 20             |
|                                                          | 20 - 21 |                                                                               |                                                      |                                                                      |                                                               | 20 - 21             |
| Ś<br>R<br>O<br>D<br>A                                    | 7 - 8   |                                                                               |                                                      |                                                                      |                                                               | 7 - 8               |
|                                                          | 8 - 9   | Projektowanie procesów kontroli jakości Wykl. K.Kukielka s.S302H              |                                                      |                                                                      |                                                               | 8 - 9               |
|                                                          | 9 - 10  | Projektowanie procesów kontroli jakości K.Kukielka s.S302H                    |                                                      |                                                                      |                                                               | 9 - 10              |
|                                                          | 10 - 11 |                                                                               |                                                      | Rekonstrukcja wypadków komunikacyjnych Wykl. P.Krzemień s.RHalaSam   |                                                               | 10 - 11             |
|                                                          | 11 - 12 | Materiały konstrukcyjne Wykl. M.Pancielejko s.S302H                           |                                                      |                                                                      |                                                               | 11 - 12             |
|                                                          | 12 - 13 |                                                                               |                                                      | Mechanika zderzeń pojazdów Wykl. P.Krzemień s.RHalaSam               |                                                               | 12 - 13             |
|                                                          | 13 - 14 | Modelowanie konstrukcji mechanicznych Wykl. Ł.Rypina s.R116C                  | Materiały konstrukcyjne Lab. D.Laskowska s.R116C     |                                                                      |                                                               | 13 - 14             |
|                                                          | 14 - 15 |                                                                               |                                                      | Mechanika zderzeń pojazdów Ćw. P.Krzemień s.RHalaSam                 | 14 - 15                                                       |                     |
|                                                          | 15 - 16 | Modelowanie konstrukcji mechanicznych Proj. Ł.Rypina s.R116C                  | Procesy spajania materiałów Wykl. D.Grzesiak s.RCKbD | Technika i technologia odbudowy pojazdów Lab. P.Krzemień s.RHalaSam  |                                                               | 15 - 16             |
|                                                          | 16 - 17 |                                                                               |                                                      |                                                                      |                                                               | 16 - 17             |
|                                                          | 17 - 18 |                                                                               |                                                      |                                                                      |                                                               | 17 - 18             |
|                                                          | 18 - 19 |                                                                               |                                                      |                                                                      |                                                               | 18 - 19             |
|                                                          | 19 - 20 |                                                                               |                                                      |                                                                      |                                                               | 19 - 20             |
|                                                          | 20 - 21 |                                                                               |                                                      |                                                                      |                                                               | 20 - 21             |
| C<br>Z<br>W<br>A<br>R<br>T<br>E<br>K                     | 7 - 8   |                                                                               |                                                      |                                                                      |                                                               | 7 - 8               |
|                                                          | 8 - 9   |                                                                               |                                                      |                                                                      |                                                               | 8 - 9               |
|                                                          | 9 - 10  | Seminarium dyplomowe I Proj. W.Kacalak s.S101B                                |                                                      |                                                                      |                                                               | 9 - 10              |
|                                                          | 10 - 11 | Projektowanie i optymalizacja operacji technologicznych S.Pałubicki s.S301-2H |                                                      |                                                                      |                                                               | 10 - 11             |
|                                                          | 11 - 12 |                                                                               |                                                      |                                                                      |                                                               | 11 - 12             |
|                                                          | 12 - 13 | Inżynieria proekologiczna Wykl. M.Szada-Borzyszkowska s.S302H                 |                                                      |                                                                      |                                                               | 12 - 13             |
|                                                          | 13 - 14 |                                                                               |                                                      |                                                                      |                                                               | 13 - 14             |
|                                                          | 14 - 15 |                                                                               |                                                      |                                                                      |                                                               | 14 - 15             |
|                                                          | 15 - 16 |                                                                               | Procesy spajania materiałów Lab. S.Pałubicki s.R24E  |                                                                      |                                                               | 15 - 16             |
|                                                          | 16 - 17 |                                                                               |                                                      |                                                                      |                                                               | 16 - 17             |
|                                                          | 17 - 18 |                                                                               |                                                      |                                                                      |                                                               | 17 - 18             |
|                                                          | 18 - 19 |                                                                               |                                                      |                                                                      |                                                               | 18 - 19             |
|                                                          | 19 - 20 |                                                                               |                                                      |                                                                      |                                                               | 19 - 20             |
|                                                          | 20 - 21 |                                                                               |                                                      |                                                                      |                                                               | 20 - 21             |
| P<br>I<br>A<br>T<br>E<br>K                               | 7 - 8   |                                                                               |                                                      |                                                                      |                                                               | 7 - 8               |
|                                                          | 8 - 9   | Projektowanie procesów obróbki plastycznej Lab. R.Patyk s.RCKbD               |                                                      |                                                                      |                                                               | 8 - 9               |
|                                                          | 9 - 10  |                                                                               |                                                      |                                                                      |                                                               | 9 - 10              |
|                                                          | 10 - 11 |                                                                               |                                                      |                                                                      |                                                               | 10 - 11             |
|                                                          | 11 - 12 |                                                                               |                                                      |                                                                      |                                                               | 11 - 12             |
|                                                          | 12 - 13 |                                                                               |                                                      |                                                                      |                                                               | 12 - 13             |
|                                                          | 13 - 14 |                                                                               |                                                      |                                                                      |                                                               | 13 - 14             |
|                                                          | 14 - 15 |                                                                               |                                                      |                                                                      |                                                               | 14 - 15             |

|                                                          |         | WYDZIAŁ INŻYNIERII MECHANICZNEJ I ENERGETYKI                               |  |                                                                                     | 14.10.2026 | 2026 / 2027<br>zima |         |         |
|----------------------------------------------------------|---------|----------------------------------------------------------------------------|--|-------------------------------------------------------------------------------------|------------|---------------------|---------|---------|
|                                                          |         | Energetyka sem. 7                                                          |  | Mechatronika sem. 7                                                                 |            |                     |         |         |
|                                                          |         | I stopnia, stacjonarne                                                     |  | I stopnia, stacjonarne                                                              |            |                     |         |         |
|                                                          |         | MEW                                                                        |  | SMiS                                                                                |            |                     |         |         |
| P<br>O<br>N<br>I<br>E<br>D<br>Z<br>I<br>A<br>L<br>E<br>K | 7 - 8   |                                                                            |  |                                                                                     |            | 7 - 8               |         |         |
|                                                          | 8 - 9   | Aerodynamika turbin wiatrowych Wykl. K.Dutkowski s.RCKbD                   |  |                                                                                     |            | 8 - 9               |         |         |
|                                                          | 9 - 10  |                                                                            |  |                                                                                     |            | 9 - 10              |         |         |
|                                                          | 10 - 11 | Aerodynamika turbin wiatrowych Lab. K.Dutkowski s.RCKbD                    |  | Organizacja produkcji i służb utrzymania ruchu Wykl. P.Zaporski s.S201G             |            | 10 - 11             |         |         |
|                                                          | 11 - 12 |                                                                            |  |                                                                                     |            |                     |         | 11 - 12 |
|                                                          | 12 - 13 | Audyt energetyczny budynków Wykl. K.Sławiński s.R205C                      |  |                                                                                     |            |                     | 12 - 13 |         |
|                                                          | 13 - 14 |                                                                            |  |                                                                                     |            |                     | 13 - 14 |         |
|                                                          | 14 - 15 |                                                                            |  |                                                                                     |            |                     |         | 14 - 15 |
|                                                          | 15 - 16 |                                                                            |  |                                                                                     |            |                     |         | 15 - 16 |
|                                                          | 16 - 17 | Bezpieczeństwo pracy turbin wiatrowych Wykl. E.Szałankiewicz s.R4E         |  |                                                                                     |            |                     |         | 16 - 17 |
|                                                          | 17 - 18 |                                                                            |  |                                                                                     |            |                     |         | 17 - 18 |
|                                                          | 18 - 19 |                                                                            |  |                                                                                     |            |                     |         | 18 - 19 |
|                                                          | 19 - 20 |                                                                            |  |                                                                                     |            |                     |         | 19 - 20 |
|                                                          | 20 - 21 |                                                                            |  |                                                                                     |            |                     |         | 20 - 21 |
| W<br>T<br>O<br>R<br>E<br>K                               | 7 - 8   |                                                                            |  |                                                                                     |            |                     |         | 7 - 8   |
|                                                          | 8 - 9   |                                                                            |  |                                                                                     |            |                     |         | 8 - 9   |
|                                                          | 9 - 10  |                                                                            |  |                                                                                     |            |                     |         | 9 - 10  |
|                                                          | 10 - 11 |                                                                            |  |                                                                                     |            |                     |         | 10 - 11 |
|                                                          | 11 - 12 |                                                                            |  |                                                                                     |            |                     |         | 11 - 12 |
|                                                          | 12 - 13 |                                                                            |  |                                                                                     |            |                     |         | 12 - 13 |
|                                                          | 13 - 14 |                                                                            |  |                                                                                     |            |                     |         | 13 - 14 |
|                                                          | 14 - 15 |                                                                            |  |                                                                                     |            |                     |         | 14 - 15 |
|                                                          | 15 - 16 |                                                                            |  |                                                                                     |            |                     |         | 15 - 16 |
|                                                          | 16 - 17 |                                                                            |  |                                                                                     |            |                     |         | 16 - 17 |
|                                                          | 17 - 18 |                                                                            |  |                                                                                     |            |                     |         | 17 - 18 |
|                                                          | 18 - 19 |                                                                            |  |                                                                                     |            |                     |         | 18 - 19 |
|                                                          | 19 - 20 |                                                                            |  |                                                                                     |            |                     |         | 19 - 20 |
|                                                          | 20 - 21 |                                                                            |  |                                                                                     |            |                     |         | 20 - 21 |
| Ś<br>R<br>O<br>D<br>A                                    | 7 - 8   |                                                                            |  |                                                                                     |            |                     |         | 7 - 8   |
|                                                          | 8 - 9   | Audyt energetyczny budynków Proj. M.Sikora s.RCKbD                         |  |                                                                                     |            |                     |         | 8 - 9   |
|                                                          | 9 - 10  |                                                                            |  |                                                                                     |            |                     |         | 9 - 10  |
|                                                          | 10 - 11 | Seminarium dyplomowe I Proj. M.Sikora s.R202A                              |  |                                                                                     |            |                     |         | 10 - 11 |
|                                                          | 11 - 12 |                                                                            |  |                                                                                     |            |                     |         | 11 - 12 |
|                                                          | 12 - 13 | Modelowanie zjawisk cieplnych i przepływowych II Wykl. K.Dutkowski s.RCKbD |  |                                                                                     |            |                     |         | 12 - 13 |
|                                                          | 13 - 14 | Modelowanie zjawisk cieplnych i przepływowych I Proj. K.Dutkowski s.RCKbD  |  |                                                                                     |            |                     |         | 13 - 14 |
|                                                          | 14 - 15 |                                                                            |  |                                                                                     |            |                     |         | 14 - 15 |
|                                                          | 15 - 16 |                                                                            |  |                                                                                     |            |                     |         | 15 - 16 |
|                                                          | 16 - 17 | Aspekty prawne i środowiskowe MEW Wykl. M.Sikora s.R4E                     |  |                                                                                     |            |                     |         | 16 - 17 |
|                                                          | 17 - 18 |                                                                            |  |                                                                                     |            |                     |         | 17 - 18 |
|                                                          | 18 - 19 |                                                                            |  |                                                                                     |            |                     |         | 18 - 19 |
|                                                          | 19 - 20 |                                                                            |  |                                                                                     |            |                     |         | 19 - 20 |
|                                                          | 20 - 21 |                                                                            |  |                                                                                     |            |                     |         | 20 - 21 |
| C<br>Z<br>W<br>A<br>R<br>T<br>E<br>K                     | 7 - 8   |                                                                            |  |                                                                                     |            |                     |         | 7 - 8   |
|                                                          | 8 - 9   |                                                                            |  |                                                                                     |            |                     |         | 8 - 9   |
|                                                          | 9 - 10  | Energoelektronika Wykl. M.Walczak s.S206-5D                                |  |                                                                                     |            |                     |         | 9 - 10  |
|                                                          | 10 - 11 | Energoelektronika Ćw. M.Walczak s.S206-5D                                  |  | Laboratorium przyrządów wirtualnych Proj. T.Królikowski s.S202G                     |            |                     |         | 10 - 11 |
|                                                          | 11 - 12 |                                                                            |  |                                                                                     |            |                     |         | 11 - 12 |
|                                                          | 12 - 13 |                                                                            |  | Technologia montażu i napraw systemów automatyzacji Wykl. P.Zaporski s.S201G        |            |                     |         | 12 - 13 |
|                                                          | 13 - 14 | Napędy elektryczne Wykl. K.Zajkowski s.R6D                                 |  |                                                                                     |            |                     |         |         |
|                                                          | 14 - 15 |                                                                            |  | Laboratorium technologii montażu i napraw systemów automatyzacji P.Zaporski s.S201G |            |                     |         |         |
|                                                          | 15 - 16 | Napędy elektryczne Lab. A.Klonowski s.R17D                                 |  |                                                                                     |            |                     |         |         |
|                                                          | 16 - 17 |                                                                            |  | Proseminarium - inżynierski projekt Lab. I.Maciejewski, T.Krzyżyński s.S209G        |            |                     |         |         |
|                                                          | 17 - 18 |                                                                            |  |                                                                                     |            |                     |         | 17 - 18 |
|                                                          | 18 - 19 |                                                                            |  |                                                                                     |            |                     |         | 18 - 19 |
|                                                          | 19 - 20 |                                                                            |  |                                                                                     |            |                     |         | 19 - 20 |
|                                                          | 20 - 21 |                                                                            |  |                                                                                     |            |                     |         | 20 - 21 |
| P<br>I<br>Ą<br>T<br>E<br>K                               | 7 - 8   |                                                                            |  |                                                                                     |            |                     |         | 7 - 8   |
|                                                          | 8 - 9   |                                                                            |  |                                                                                     |            |                     |         | 8 - 9   |
|                                                          | 9 - 10  |                                                                            |  |                                                                                     |            |                     |         | 9 - 10  |
|                                                          | 10 - 11 |                                                                            |  |                                                                                     |            |                     |         | 10 - 11 |
|                                                          | 11 - 12 |                                                                            |  |                                                                                     |            |                     |         | 11 - 12 |
|                                                          | 12 - 13 |                                                                            |  |                                                                                     |            |                     |         | 12 - 13 |
|                                                          | 13 - 14 |                                                                            |  |                                                                                     |            |                     |         | 13 - 14 |
|                                                          | 14 - 15 |                                                                            |  |                                                                                     |            |                     |         | 14 - 15 |
|                                                          |         | MEW - Morska energetyka wiatrowa                                           |  | SMiS - Systemy monitorowania i sterowania                                           |            |                     |         |         |

MEW - Morska energetyka wiatrowa

SMiS - Systemy monitorowania i sterowania

|                                                          |         | WYDZIAŁ INŻYNIERII MECHANICZNEJ I ENERGETYKI                                                      |                                                                                 | 14.10.2026 | 2026 / 2027<br>zima |
|----------------------------------------------------------|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|------------|---------------------|
|                                                          |         | TŻiZCz sem. 7                                                                                     |                                                                                 |            |                     |
|                                                          |         | I stopnia, stacjonarne                                                                            |                                                                                 |            |                     |
|                                                          |         | BŻiZCz                                                                                            |                                                                                 |            |                     |
| P<br>O<br>N<br>I<br>E<br>D<br>Z<br>I<br>A<br>L<br>E<br>K | 7 - 8   |                                                                                                   |                                                                                 |            | 7 - 8               |
|                                                          | 8 - 9   |                                                                                                   |                                                                                 |            | 8 - 9               |
|                                                          | 9 - 10  | Żywność funkcjonalna i specjalnego przeznaczenia Wykl. M.Sterczyńska s.R1C                        |                                                                                 |            | 9 - 10              |
|                                                          | 10 - 11 | Żywienie człowieka - działy wybrane Wykl. M.Sterczyńska s.R1C                                     |                                                                                 |            | 10 - 11             |
|                                                          | 11 - 12 | Żywienie człowieka - działy wybrane Ćw. K.Maziarz s.R108BC - zajęcia realizowane od 19.10.2026 r. |                                                                                 |            | 11 - 12             |
|                                                          | 12 - 13 | Podstawy projektowania produktu K.Maziarz s.R108BC - zajęcia realizowane od 19.10.2026 r.         |                                                                                 |            | 12 - 13             |
|                                                          | 13 - 14 | Seminarium dyplomowe I Proj. J.Piepiórka-Stepuk s.R218C                                           |                                                                                 |            | 13 - 14             |
|                                                          | 14 - 15 | Żywność funkcjonalna i specjalnego przeznaczenia Lab. K.Maziarz s.R108BC                          |                                                                                 |            | 14 - 15             |
|                                                          | 15 - 16 |                                                                                                   |                                                                                 |            | 15 - 16             |
|                                                          | 16 - 17 | Żywienie człowieka - działy wybrane Ćw. K.Maziarz s.R108BC - terminy zajęć: 5.10 i 12.10          |                                                                                 |            | 16 - 17             |
|                                                          | 17 - 18 | Podstawy projektowania produktu proj. K.Maziarz s.R218C - terminy zajęć: 5.10 i 12.10             |                                                                                 |            | 17 - 18             |
|                                                          | 18 - 19 |                                                                                                   |                                                                                 |            | 18 - 19             |
|                                                          | 19 - 20 |                                                                                                   |                                                                                 |            | 19 - 20             |
|                                                          | 20 - 21 |                                                                                                   |                                                                                 |            | 20 - 21             |
| W<br>T<br>O<br>R<br>E<br>K                               | 7 - 8   |                                                                                                   |                                                                                 |            | 7 - 8               |
|                                                          | 8 - 9   | Podstawy prawa żywnościowego Wykl. I.Michalska-Požoga s.R1C                                       |                                                                                 |            | 8 - 9               |
|                                                          | 9 - 10  | Podstawy prawa żywnościowego Proj. I.Michalska-Požoga s.R1C                                       |                                                                                 |            | 9 - 10              |
|                                                          | 10 - 11 |                                                                                                   |                                                                                 |            | 10 - 11             |
|                                                          | 11 - 12 |                                                                                                   |                                                                                 |            | 11 - 12             |
|                                                          | 12 - 13 | Projektowanie technologiczne zakładów przemysłu spożywczego Wykl. S.Mierzejewska s.R105BC         |                                                                                 |            | 12 - 13             |
|                                                          | 13 - 14 | Projektowanie technologiczne zakładów przemysłu spożywczego S.Mierzejewska s.R105BC               |                                                                                 |            | 13 - 14             |
|                                                          | 14 - 15 | Operacje i procesy biotechnologiczne Wykl. M.Smuga-Kogut s.R209BC                                 |                                                                                 |            | 14 - 15             |
|                                                          | 15 - 16 |                                                                                                   | Operacje i procesy biotechnologiczne Proj. M.Smuga-Kogut s.R209BC, R6-5C        |            | 15 - 16             |
|                                                          | 16 - 17 |                                                                                                   |                                                                                 |            | 16 - 17             |
|                                                          | 17 - 18 |                                                                                                   |                                                                                 |            | 17 - 18             |
|                                                          | 18 - 19 |                                                                                                   |                                                                                 |            | 18 - 19             |
|                                                          | 19 - 20 |                                                                                                   |                                                                                 |            | 19 - 20             |
|                                                          | 20 - 21 |                                                                                                   |                                                                                 |            | 20 - 21             |
| Ś<br>R<br>O<br>D<br>A                                    | 7 - 8   |                                                                                                   |                                                                                 |            | 7 - 8               |
|                                                          | 8 - 9   |                                                                                                   |                                                                                 |            | 8 - 9               |
|                                                          | 9 - 10  |                                                                                                   |                                                                                 |            | 9 - 10              |
|                                                          | 10 - 11 |                                                                                                   |                                                                                 |            | 10 - 11             |
|                                                          | 11 - 12 |                                                                                                   |                                                                                 |            | 11 - 12             |
|                                                          | 12 - 13 |                                                                                                   |                                                                                 |            | 12 - 13             |
|                                                          | 13 - 14 |                                                                                                   |                                                                                 |            | 13 - 14             |
|                                                          | 14 - 15 |                                                                                                   |                                                                                 |            | 14 - 15             |
|                                                          | 15 - 16 |                                                                                                   |                                                                                 |            | 15 - 16             |
|                                                          | 16 - 17 |                                                                                                   |                                                                                 |            | 16 - 17             |
|                                                          | 17 - 18 |                                                                                                   |                                                                                 |            | 17 - 18             |
|                                                          | 18 - 19 |                                                                                                   |                                                                                 |            | 18 - 19             |
|                                                          | 19 - 20 |                                                                                                   |                                                                                 |            | 19 - 20             |
|                                                          | 20 - 21 |                                                                                                   |                                                                                 |            | 20 - 21             |
| C<br>Z<br>W<br>A<br>R<br>T<br>E<br>K                     | 7 - 8   |                                                                                                   |                                                                                 |            | 7 - 8               |
|                                                          | 8 - 9   |                                                                                                   |                                                                                 |            | 8 - 9               |
|                                                          | 9 - 10  |                                                                                                   |                                                                                 |            | 9 - 10              |
|                                                          | 10 - 11 | Higiena i bezpieczeństwo produkcji żywności II Wykl. J.Piepiórka-Stepuk s.R218C                   |                                                                                 |            | 10 - 11             |
|                                                          | 11 - 12 |                                                                                                   | Higiena i bezpieczeństwo produkcji żywności I Proj. J.Piepiórka-Stepuk s.R108BC |            | 11 - 12             |
|                                                          | 12 - 13 | Podstawy projektowania produktu Wykl. Z.Domiszewski s.R105BC                                      |                                                                                 |            | 12 - 13             |
|                                                          | 13 - 14 |                                                                                                   |                                                                                 |            | 13 - 14             |
|                                                          | 14 - 15 | Statystyka inżynierska Wykl. A.Szparaga s.S201-3H                                                 |                                                                                 |            | 14 - 15             |
|                                                          | 15 - 16 | Statystyka inżynierska Ćw. A.Szparaga s.S201-3H                                                   |                                                                                 |            | 15 - 16             |
|                                                          | 16 - 17 |                                                                                                   |                                                                                 |            | 16 - 17             |
|                                                          | 17 - 18 |                                                                                                   |                                                                                 |            | 17 - 18             |
|                                                          | 18 - 19 |                                                                                                   |                                                                                 |            | 18 - 19             |
|                                                          | 19 - 20 |                                                                                                   |                                                                                 |            | 19 - 20             |
|                                                          | 20 - 21 |                                                                                                   |                                                                                 |            | 20 - 21             |
| P<br>I<br>A<br>T<br>E<br>K                               | 7 - 8   |                                                                                                   |                                                                                 |            | 7 - 8               |
|                                                          | 8 - 9   |                                                                                                   |                                                                                 |            | 8 - 9               |
|                                                          | 9 - 10  |                                                                                                   |                                                                                 |            | 9 - 10              |
|                                                          | 10 - 11 |                                                                                                   |                                                                                 |            | 10 - 11             |
|                                                          | 11 - 12 |                                                                                                   |                                                                                 |            | 11 - 12             |
|                                                          | 12 - 13 |                                                                                                   |                                                                                 |            | 12 - 13             |
|                                                          | 13 - 14 |                                                                                                   |                                                                                 |            | 13 - 14             |
|                                                          | 14 - 15 |                                                                                                   |                                                                                 |            | 14 - 15             |