



Politechnika Wrocławska

Uchwała nr 656/31/2012-2016 Senatu PWr.

z dnia 28 maja 2015 r.

**w sprawie określenia efektów kształcenia na kierunku
„mechatronika” na Wydziale Elektrycznym
na studiach pierwszego stopnia**

§ 1. Senat Politechniki Wrocławskiej, działając na podstawie art. 11 ust. 3 pkt 1 lit. b) ustawy z dnia 27 lipca 2005 r. Prawo o szkolnictwie wyższym (Dz. U. z 2012 r., poz. 572 ze zm.) oraz § 9 ust. 2 pkt 8 Statutu, określa efekty kształcenia na kierunku „mechatronika”, należącym do obszaru kształcenia w zakresie nauk technicznych, dziedziny nauk technicznych, dyscypliny mechanika (wiodąca), informatyka, automatyka i robotyka, na studiach pierwszego stopnia o profilu ogólnoakademickim, prowadzonych w ramach tego kierunku na Wydziale Elektrycznym, stanowiące załącznik do uchwały.

§ 2. Powyższe postanowienia dotyczą programów kształcenia, które będą realizowane od roku akademickiego 2015/2016.

§ 3. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Przewodniczący Senatu

Rektor Politechniki Wrocławskiej

Prof. dr hab. inż. Tadeusz Więckowski



Politechnika Wrocławska

Uchwała nr 655/31/2012-2016 Senatu PWr.

z dnia 28 maja 2015 r.

**w sprawie określenia efektów kształcenia na kierunku
„elektrotechnika” na Wydziale Elektrycznym
na studiach pierwszego stopnia**

- § 1. Senat Politechniki Wrocławskiej, działając na podstawie art. 11 ust. 1 ustawy z dnia 27 lipca 2005 r. Prawo o szkolnictwie wyższym (Dz. U. z 2012 r., poz. 572 ze zm.) oraz § 9 ust. 2 pkt 8 Statutu, określa efekty kształcenia na kierunku „elektrotechnika”, należącym do obszaru kształcenia w zakresie nauk technicznych, dziedziny nauk technicznych, dyscypliny elektrotechnika, na studiach pierwszego stopnia o profilu ogólnoakademickim, prowadzonych w ramach tego kierunku na Wydziale Elektrycznym, stanowiące załącznik do uchwały.
- § 2. Powyższe postanowienia dotyczą programów kształcenia, które będą realizowane od roku akademickiego 2015/2016.
- § 3. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Przewodniczący Senatu

Rektor Politechniki Wrocławskiej

Prof. dr hab. inż. Tadeusz Więckowski



Politechnika Wrocławska

Uchwała nr 653/31/2012-2016 Senatu PWr.

z dnia 28 maja 2015 r.

**w sprawie określenia efektów kształcenia na kierunku
„automatyka i robotyka” na Wydziale Elektrycznym
na studiach pierwszego stopnia**

§ 1. Senat Politechniki Wrocławskiej, działając na podstawie art. 11 ust. 3 pkt 1 lit. b) ustawy z dnia 27 lipca 2005 r. Prawo o szkolnictwie wyższym (Dz. U. z 2012 r., poz. 572 ze zm.) oraz § 9 ust. 2 pkt 8 Statutu, określa efekty kształcenia na kierunku „automatyka i robotyka”, należącym do obszaru kształcenia w zakresie nauk technicznych, dziedziny nauk technicznych, dyscypliny automatyka i robotyka, na studiach pierwszego stopnia o profilu ogólnoakademickim, prowadzonych w ramach tego kierunku na Wydziale Elektrycznym, stanowiące załącznik do uchwały.

§ 2. Powyższe postanowienia dotyczą programów kształcenia, które będą realizowane od roku akademickiego 2015/2016.

§ 3. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Przewodniczący Senatu

Rektor Politechniki Wrocławskiej

Prof. dr hab. inż. Tadeusz Więckowski



Politechnika Wrocławska

Uchwała nr 654/31/2012-2016 Senatu PWr.

z dnia 28 maja 2015 r.

**w sprawie określenia efektów kształcenia na kierunku
„automatyka i robotyka” na Wydziale Elektrycznym
na studiach drugiego stopnia**

§ 1. Senat Politechniki Wrocławskiej, działając na podstawie art. 11 ust. 3 pkt 1 lit. b) ustawy z dnia 27 lipca 2005 r. Prawo o szkolnictwie wyższym (Dz. U. z 2012 r., poz. 572 ze zm.) oraz § 9 ust. 2 pkt 8 Statutu, określa efekty kształcenia na kierunku „automatyka i robotyka”, należącym do obszaru kształcenia w zakresie nauk technicznych, dziedziny nauk technicznych, dyscypliny automatyka i robotyka, na studiach drugiego stopnia o profilu ogólnoakademickim i specjalnościach: automatyzacja maszyn, pojazdów i urządzeń; automatyka i sterowanie w energetyce, prowadzonych w ramach tego kierunku na Wydziale Elektrycznym, stanowiące załącznik do uchwały.

§ 2. Powyższe postanowienia dotyczą programów kształcenia, które będą realizowane od roku akademickiego 2015/2016.

§ 3. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Przewodniczący Senatu

Rektor Politechniki Wrocławskiej

Prof. dr hab. inż. Tadeusz Więckowski



Politechnika Wrocławska

**Uchwała nr 725/32/2012-2016 Senatu PWr.
z dnia 18 czerwca 2015 r.
w sprawie określenia efektów kształcenia na kierunku
„elektrotechnika” na Wydziale Elektrycznym
na studiach drugiego stopnia**

§ 1. Senat Politechniki Wrocławskiej, działając na podstawie art. 11 ust. 1 ustawy z dnia 27 lipca 2005 r. Prawo o szkolnictwie wyższym (Dz. U. z 2012 r., poz. 572 ze zm.) oraz § 9 ust. 2 pkt 8 Statutu, określa efekty kształcenia na kierunku „elektrotechnika”, należącym do obszaru kształcenia w zakresie nauk technicznych, dziedziny nauk technicznych, dyscypliny elektrotechnika, na studiach drugiego stopnia o profilu ogólnoakademickim, i specjalnościach: elektroenergetyka; elektrotechnika przemysłowa; odnawialne źródła energii; control in electrical power engineering; renewable energy systems, prowadzonych w ramach tego kierunku na Wydziale Elektrycznym, stanowiące załącznik do uchwały.

§ 2. Powyższe postanowienia dotyczą programów kształcenia, które będą realizowane od roku akademickiego 2015/2016.

§ 3. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Przewodniczący Senatu

Rektor Politechniki Wrocławskiej

Prof. dr hab. inż. Tadeusz Więckowski