

**Zestaw szkolnych programów nauczania
Zespół Szkół Elektronicznych
rok szkolny 2016/2017, klasy I, II, III, IV
„elektronik 2016”**

Technik elektronik 311408

1.	język polski		pol/I-IV/2016/el
2.	I język obcy	angielski	ang/I- IV/2016/el
3.	II język obcy	niemiecki	niem/I- IV/2016/el
4.	wiedza o kulturze		wok/I/2016/el
5.	historia		his/I-II/2016/el
6.	wiedza o społeczeństwie		wos/I/2016/el
7.	podstawy przedsiębiorczości		przeds/I/2016/el
8.	geografia		geog/I/2016/el
9.	biologia		biol/I/2016/el
10.	chemia		chem/I/2016/el
11.	fizyka		fiz/I- IV/2016/el
12.	matematyka		mat/I- IV/2016/el
13.	informatyka		inf/I/2016/el
14.	wychowanie fizyczne		wf/I- IV/2016/el
15.	edukacja dla bezpieczeństwa		ed.bezp./I/2016/el
16.	historia i społeczeństwo		his.społ./III-IV/2016/el
17.	zajęcia z wychowawcą		wych/I- IV/2016/el
18.	wychowanie do życia w rodzinie		wdż/ I- IV/2016/el
19.	religia/etyka		rel/ I- IV/2016/el
20.	podejmowanie i prowadzenie działalności gospodarczej		dział.gosp./II/2016/el
21.	język angielski zawodowy		j.ang.zaw./II/2016/el
22.	podstawy elektrotechniki i elektroniki		pod.elekt./I/2016/
23.	przrządy pomiarowe		prz.pom./II/2016/
24.	techniki wytwarzania		tech.wyt./I/2016/
25.	układy analogowe		ukł.an./II/2016/
26.	układy cyfrowe		ukł.cyf./II/2016/
27.	urządzenia elektroniczne		urz.elekt./III-IV/2016/
28.	instalacje elektroniczne		inst.elekt./II/2015/
29.	układy automatyki		ukł.aut./II-III/2016/
30.	pracownia elektryczna i elektroniczna		prac.elekt./II/2016/
31.	pracownia układów analogowych i cyfrowych		prac.an.cyfr./III/2016/
32.	pracownia urządzeń elektronicznych		prac.urz.elekt./III-IV/2016/
33.	pracownia technik wytwarzania		pr.tech.wyt./I/2016/
34.	pracownia automatyki		prac.aut./IV/2016/
35.	pracownia układów mikroprocesorowych		prac.ukł.mikr./IV/2016/
36.	pracownia instalacji urządzeń elektronicznych		prac.inst./II/2016/
37.	praktyka zawodowa		prakt.zaw./III/2016/el

**Zestaw szkolnych programów nauczania
Zespół Szkół Elektronicznych
rok szkolny 2016/2017, klasy I, II, III, IV
„informatyk 2016”**

Technik informatyk 351203

1.	język polski		pol/ I- IV/2016/inf
2.	I język obcy	angielski	ang/I- IV/2016/inf
3.	II język obcy	niemiecki	niem/I- IV/2016/inf
4.	wiedza o kulturze		wok/I/2016/inf
5.	historia		his/I-II/2016/inf
6.	wiedza o społeczeństwie		wos/I/2016/inf
7.	podstawy przedsiębiorczości		przeds/I/2016/inf
8.	geografia		geog/I/2016/inf
9.	biologia		biol/I/2016/inf
10.	chemia		chem/I/2016/inf
11.	fizyka		fiz/I/2016/inf
12.	matematyka		mat/I- IV/2016/inf
13.	informatyka		inf/I-IV/2016/inf
14.	wychowanie fizyczne		wf/I- IV/2016/inf
15.	edukacja dla bezpieczeństwa		ed.bezsp./I/2016/inf
16.	historia i społeczeństwo		his.społ./III-IV/2016/inf
17.	zajęcia z wychowawcą		wych/I- IV/2016/inf
18.	wychowanie do życia w rodzinie		wdz/I- IV/2016/inf
19.	religia/etyka		rel/I- IV/2016/inf
20.	podejmowanie i prowadzenie działalności gospodarczej		dział.gosp./II/2016/inf
21.	język angielski zawodowy		j.ang.zaw./II/2016/inf
22.	urządzenia techniki komputerowej		urz.tech./I-II/2016/
23.	sieci komputerowe		sieci/II-III/2016/
24.	systemy baz danych		bazy/II-III/2016/
25.	systemy operacyjne		syst./I-II/2016/
26.	tworzenie stron internetowych		str.int./II-IV/2016/
27.	pracownia urządzeń techniki komputerowej		prac.urz.tech./I-II/2016/
28.	pracownia sieci komputerowych		prac.sieci/III/2016/
29.	pracownia sieciowych systemów operacyjnych		prac.syst./II/2016/
30.	pracownia grafiki komputerowej		prac.graf./III-IV/2016/
31.	pracownia baz danych		prac.baz/III-IV/2016/
32.	pracownia aplikacji internetowych		prac.ap.int./IV/2016/
33.	praktyka zawodowa		prakt.zaw./III/2016/inf