

10.Orari e materie d'insegnamento negli istituti tecnici (1885)¹

Sezione Fisico- matematica

Materie d'insegnamento	Classi			
	I	II	III	IV
Calligrafia ²	-	-	-	-
Chimica: generale ed elementi di chimica organica ³	-	-	4	-
Chimica: esercitazioni ⁴	-	-	-	4
Disegno: ornamentale geometrico	4	3	-	-
Disegno: ornamentale a mano libera	4	3	-	-
Disegno: architettonico ⁵	-	-	6	6
Elementi di logica e di etica ⁶	-	-	2	2
Fisica: elementare ⁷	-	3	3	-
Fisica: complementare ⁸	-	-	-	5
Geografia	3	3	-	-
Lettere italiane ⁹	6	6	4	6
Lingua francese	3	3	-	-
Lingua inglese o tedesca (a scelta) ¹⁰	-	-	6	6
Matematica: Algebra e Geometria elementare	6	6	-	-
Matematica: Complementi di alg. e geom. e Trigon. piana e sferica ¹¹	-	-	5	4
Storia: generale	3	3	-	-
Storia: complementare ¹²	-	-	2	-
Storia naturale: Botanica	2	-	-	-
Storia naturale: Zoologia	-	2	-	-
Storia naturale: Mineralogia e Geologia ¹³	-	-	3	-
Totale	31	32	35	33

¹ R. D. 21/06/1885 n. 3454. *Gazzetta Ufficiale del Regno d'Italia* del 11/11/1885.

² È lasciata facoltà al Preside di fissare l'orario, all'occorrenza, secondo il 4° comma dell'Art. 11 delle *Disposizioni didattiche* che precedono i presenti programmi.

³ Comune a tutte le sezioni.

⁴ Corso speciale per questa Sezione – Può essere dato insieme alle Sezioni di Agrimensura e di Agronomia, a norma del 3° comma dell'Art. 6 del Regolamento generale.

⁵ Speciale a questa Sezione.

⁶ Speciale a questa Sezione.

⁷ Comune a tutte le Sezioni.

⁸ Speciale a questa Sezione.

⁹ Nelle classi I, II, III l'insegnamento è comune a tutte le Sezioni; nella IV classe è speciale per questa Sezione.

¹⁰ Comune alla Sezione di Commercio e Ragioneria.

¹¹ Speciale a questa Sezione.

¹² Nella III classe l'insegnamento è ordinariamente comune colla Sezione di Commercio e Ragioneria: veggasi gli ultimi comma dell' Art. 11 delle *Disposizioni regolamentari didattiche* sopracitate.

¹³ Comune a tutte le Sezioni.

Sezione Agrimensura

Materie d'insegnamento	Classi			
	I	II	III	IV
Agraria: Agronomia, Agricoltura ed Economia rurale ¹⁴	-	-	3	3
Calligrafia ¹⁵	-	-	-	-
Chimica: Generale ed elementi di Chimica organica ¹⁶	-	-	4	-
Chimica: Esercitazioni ¹⁷	-	-	-	4
Costruzioni: Lezioni orali ¹⁸	-	-	2	4
Costruzioni: Disegno	-	-	4	6
Disegno ornamentale: geometrico	4	3	-	-
Disegno ornamentale: a mano libera	4	3	-	-
Estimo ¹⁹	-	-	-	4
Fisica: elementare ²⁰	-	3	3	-
Fisica: Meccanica e Idraulica ²¹	-	-	-	2
Geografia	3	3	-	-
Legislazione rurale ²²	-	-	-	2
Lettere italiane ²³	6	6	4	2
Lingua francese	3	3	-	-
Matematica: Algebra e Geometria elementare	6	6	-	-
Matematica: Trigonometria piana ed es. di algebra e geometria	-	-	2	-
Matematica: Geometria descrittiva lezioni orali ²⁴	-	-	2	-
Matematica: Geometria descrittiva lezioni grafiche	-	-	2	-
Storia generale	3	3	-	-
Storia naturale: Botanica	2	-	-	-
Storia naturale: Zoologia	-	2	-	-
Storia naturale: Geologia e Mineralogia ²⁵	-	-	3	-
Topografia: Lezioni orali ²⁶	-	-	3	3
Topografia: Disegno	-	-	4	6
Topografia: Esercitazioni pratiche sul terreno	-	-	-	-
Totale	31	32	36	36

¹⁴ Comune colla sezione di Agronomia.

¹⁵ È lasciata facoltà al Preside di fissare l'orario, all'occorrenza, secondo il 4° comma dell'Art. 11 delle *Disposizioni didattiche* che precedono i presenti programmi.

¹⁶ Comune a tutte le Sezioni.

¹⁷ Corso speciale a questa Sezione. – Può esser dato insieme alle Sezioni Fisico-matematica e di Agronomia, a norma del 3° comma dell'Art. 6 del Regolamento generale.

¹⁸ Corso speciale a questa Sezione.

¹⁹ Corso speciale per questa Sezione.

²⁰ Comune a tutte le Sezioni.

²¹ Comune colla Sezione di Agronomia, insegnamento dato nel 1° semestre dell'anno scolastico; veggasi all'uopo il 5° comma dell'Art. 11 delle *Disposizioni didattiche* sopra citate.

²² Insegnamento comune alla Sezione di Agronomia.

²³ Nelle I, II, III, l'insegnamento è comune a tutte le Sezioni; nella IV è esclusa la Sezione Fisico-matematica.

²⁴ La geometria descrittiva era un insegnamento speciale a questa Sezione.

²⁵ Comune a tutte le Sezioni.

²⁶ Corso speciale a questa sezione. I giorni e le ore per le Esercitazioni sono stabiliti dal Preside d'accordo col professore.

Sezione di Agronomia

Materie d'insegnamento	Classi			
	I	II	III	IV
Agraria: Agronomia, Agricoltura ed economia rurale ²⁷	-	-	3	3
Agraria: Tecnologia rurale, zootecnica ²⁸	-	-	-	3
Agraria: Esercitazioni nell'azienda ²⁹	-	-	-	-
Calligrafia ³⁰	-	-	-	-
Chimica: Generale ed elementi di Chimica organica ³¹	-	-	4	-
Chimica: Agraria e avviamento nella tecnologia rurale ³²	-	-	-	3
Chimica: Esercitazioni ³³	-	-	-	6
Disegno ornamentale geometrico	4	3	-	-
Disegno ornamentale a mano libera	4	3	-	-
Elementi di topografia e costruzioni: Lezioni orali ³⁴	-	-	2	-
Elementi di topografia e costruzioni: Disegno	-	-	4	-
Elementi di topografia e costruzioni: Esercitazioni ³⁵	-	-	-	-
Fisica: elementare ³⁶	-	3	3	-
Fisica: Meccanica e idraulica ³⁷	-	-	-	2
Fisica: Meteorologia ³⁸	-	-	-	2
Geografia	3	3	-	-
Legislazione rurale ³⁹	-	-	-	2
Lettere italiane ⁴⁰	6	6	4	2
Lingua francese	3	3	-	-
Matematica: Algebra e Geometria elementare	6	6	-	-
Storia generale	3	3	-	-
Storia naturale: Botanica	2	-	-	-
Storia naturale: Zoologia	-	2	-	-
Storia naturale: Geologia e Mineralogia ⁴¹	-	-	3	-
Storia naturale: applicata all'agricoltura ⁴²	-	-	2	-
Totale	31	32	25	23

²⁷ Comune colla Sezione di Agrimensura.

²⁸ Speciale a questa Sezione.

²⁹ L'orario era fissato dal Preside d'accordo col professore e col Corpo insegnante.

³⁰ È lasciata facoltà al Preside di fissare l'orario, all'occorrenza, secondo il 4° comma dell'Art. 11 delle *Disposizioni didattiche* che precedono i presenti programmi.

³¹ Comune a tutte le Sezioni.

³² Speciale a questa Sezione.

³³ Le Esercitazioni possono essere fatte insieme colle lezioni della Sezione Fisico-matematica e di Agrimensura, a norma del 3° comma dell'Art. 6 del Regolamento generale.

³⁴ Speciale a questa Sezione.

³⁵ I giorni e le ore per le Esercitazioni sono fissate dal Preside d'accordo col professore.

³⁶ Comune a tutte le Sezioni.

³⁷ Comune colla Sezione di Agrimensura. Insegnamento dato nel 1° semestre, secondo il 5° comma dell'Art. 11 delle *Disposizioni* sopracitate.

³⁸ Speciale a questa Sezione. Insegnamento dato nel 2° semestre dell'anno scolastico, a norma del 5° comma ora citato.

³⁹ Comune alla Sezione di Agrimensura.

⁴⁰ Nelle classi I, II, III, l'insegnamento è comune a tutte le Sezioni; nella IV è esclusa la Sezione Fisico-matematica.

⁴¹ Comune a tutte le Sezioni.

⁴² Speciale a questa Sezione.

Sezione di Commercio e Ragioneria

Materie d'insegnamento	Classi				
	I	II	III	IV Comm.	IV Amm.
Calligrafia ⁴³	-	-	2	2	2
Chimica: generale ed elementi di Chimica organica ⁴⁴	-	-	4	-	-
Computisteria e Ragioneria: Parte generale	-	-	7	-	-
Computisteria e Ragioneria: Parte speciale. Ragioneria privata	-	-	-	6	-
Computisteria e Ragioneria: Parte speciale. Ragioneria pubbl. ⁴⁵	-	-	-	-	9
Disegno ornamentale: geometrico					
Disegno ornamentale: a mano libera	4	3	-	-	-
Economia e Statistica: Scienza economica e Statistica ⁴⁶	4	3	-	-	-
Economia e Statistica: Scienza Finanziaria ⁴⁷	-	-	3	4	4
Elementi di Diritto: civile	-	-	-	-	3
Elementi di Diritto: commerciale ⁴⁸	-	-	-	3	3
Elemento di Diritto: amministrativo	-	-	-	3	-
Fisica elementare ⁴⁹	-	-	-	-	4
Geografia	-	3	3	-	-
Lettere italiane ⁵⁰	3	3	-	-	-
Lingua francese ⁵¹	6	6	4	2	2
Lingua inglese o tedesca (a scelta): Corso generale ⁵²	3	3	2	2	2
Lingua inglese o tedesca (a scelta): Corrispondenza comm. ⁵³	-	-	6	6	6
Matematica: Algebra e Geometria elementare	-	-	-	2	-
Merceologia ⁵⁴	6	6	-	-	-
Storia: generale	-	-	-	5	-
Storia: complementare ⁵⁵	3	3	-	-	-
Storia naturale: Botanica	-	-	2	-	-
Storia naturale: Zoologia	2	-	-	-	-
Storia naturale: Geologia e Mineralogia ⁵⁶	-	2	-	-	-
	-	-	3	-	-
Totale	31	32	36	35	35

⁴³ È lasciata facoltà al Preside di fissare l'orario, all'occorrenza, anche nel 1° Biennio, secondo il 4° comma dell'Articolo 11 delle Disposizioni didattiche che precedono i presenti programmi.

⁴⁴ Comune a tutte le Sezioni.

⁴⁵ Speciale a questa Sezione. La ripartizione delle ore fra le Lezioni Orali e le Esercitazioni non è tassativa. – Le Esercitazioni possono essere fatte a classi riunite, a norma del 3° comma dell'Art. 6 del Regolamento generale. Nella IV classe l'insegnamento è dato separatamente alle due Sottosezioni. Quando esso sia affidato ad un solo professore, le ore alla IV classe di Amministrazione potranno ridursi a otto.

⁴⁶ Comune a tutte le Sezioni.

⁴⁷ Speciale alla Sottosezione di Amministrazione.

⁴⁸ Nel 1° trimestre dell'anno scolastico, l'insegnamento del Diritto è dato in comune alle due Sottosezioni; nel 2° e nel 3° trimestre è dato separatamente.

⁴⁹ Comune a tutte le Sezioni.

⁵⁰ Nelle classi I, II, III, l'insegnamento è comune a tutte le Sezioni; nella IV è esclusa la Sezione Fisico-matematica.

⁵¹ Esercitazioni speciali in comune alle due Sottosezioni.

⁵² Comune colla Sezione Fisico-matematica: la ripartizione fra le ore delle Lezioni orali e degli Esercizi non è tassativa.

⁵³ Speciale alla Sottosezione di Commercio e Ragioneria privata.

⁵⁴ Speciale alla Sottosezione di Commercio e Ragioneria privata. – Quando l'insegnamento sia affidato al professore di Chimica le ore possono ridursi a quattro e le Esercitazioni potranno farsi insieme a quelle di Chimica, a norma del 3° comma dell'Art. 6 del Reg. gen.

⁵⁵ Nella III classe l'insegnamento è ordinariamente comune colla Sezione Fisico-matematica; veggansi gli ultimi commi dell'Art. 11 delle Disposizioni didattiche sopracitate.

⁵⁶ Comune a tutte le Sezioni.

Sezione Industriale (materie comuni)

Materie d'insegnamento ⁵⁷	Classi			
	I	II	III	IV
-Chimica: generale ed elementi di Chimica organica	-	-	4	-
Disegno ornamentale geometrico	4	3	-	-
Disegno ornamentale a mano libera	4	3	-	-
Fisica elementare	-	3	3	-
Geografia	3	3	-	-
Lettere italiane ⁵⁸	6	6	4	-
Lingua francese	3	3	-	-
Matematica: Algebra e Geometria elementare	6	6	-	-
Storia generale	3	3	-	-
Storia naturale: Botanica ⁵⁹	2	-	-	-
Storia naturale: Zoologia	-	2	-	-
Storia naturale: Geologia e Mineralogia	-	-	3	-
Totale	31	32	14	-

⁵⁷ Qui sono solamente indicate le materie comuni a tutte le Sezioni indistintamente. A queste materie devono essere aggiunte poi quelle speciali, secondo lo scopo cui tende la Sezione industriale che si vuole istituire.

⁵⁸ Sarà bene, sempre quando sia possibile, che, anche in questa Sezione, l'insegnamento delle Lettere italiane continui nelle IV classi colle ore 2 settimanali, prescritte per tutte le Sezioni, eccetto la Fisico-matematica.

⁵⁹ Per l'insegnamento della Botanica veggasi la nota nello specchio della Sezione Fisico-matematica.