

| Struttura: DET            |                           |                                |   |   |   |
|---------------------------|---------------------------|--------------------------------|---|---|---|
| Referente: Marco KNAFLITZ |                           |                                |   |   |   |
| Docente                   | n° ore per collaborazione | n° di collaborazioni richieste | Codice e denominazione Insegnamento                           | Attività richiesta al Borsista  | Condizioni, requisiti o eventuali conoscenze richieste al Borsista  |
| Luciano Lavagno           | 30                        | 1                              | 08ATIOA - Elettronica applicata (AA - LZ)                     | assistere gli studenti durante le prove ed esperienze di laboratorio, col vincolo che sia comunque sempre presente in aula il docente o altro personale autorizzato a svolgere la didattica;  | Avere seguito il corso o corsi analoghi in anni precedenti<br>Lingua italiana per stranieri   |
| Luciano Lavagno           | 30                        | 1                              | 08ATIOA - Elettronica applicata (AA - LZ)                     | assistere gli studenti durante le prove ed esperienze di laboratorio, col vincolo che sia comunque sempre presente in aula il docente o altro personale autorizzato a svolgere la didattica;  | Avere seguito il corso o corsi analoghi in anni precedenti<br>Lingua italiana per stranieri   |
| Maurizio Zamboni          | 60                        | 4                              | 06ATNNX - 06ATNOD - Elettronica dei sistemi digitali          | assistere gli studenti durante le esercitazioni e le prove ed esperienze di laboratorio, col vincolo che sia comunque sempre presente in aula il docente o altro personale autorizzato a svolgere la didattica; assistere gli studenti in apposite ore di ricevimento e/o correggere esercizi da essi svolti; | Aver sostenuto l'esame di Elettronica dei Sistemi Digitali con almeno 24/30<br>Lingua italiana per stranieri  |
| Maurizio Zamboni          | 50                        | 2                              | 01NOHOQ - Sistemi elettronici a basso consumo                 | assistere gli studenti durante le esercitazioni e le prove ed esperienze di laboratorio, col vincolo che sia comunque sempre presente in aula il docente o altro personale autorizzato a svolgere la didattica; assistere gli studenti in apposite ore di ricevimento e/o correggere esercizi da essi svolti; | Aver sostenuto l'esame di Sistemi Elettronici a Basso Consumo con almeno 25/30<br>Lingua italiana per stranieri   |
| Marcello Chiaberge        | 80                        | 2                              | 01PDFQW - Electronic systems for mechatronics                 | assistere gli studenti durante le esercitazioni e le prove ed esperienze di laboratorio, col vincolo che sia comunque sempre presente in aula il docente o altro personale autorizzato a svolgere la didattica;   | Aver già seguito il corso<br>Lingua inglese   |
| Francesca Vipiana         | 60                        | 1                              | 01QVULP - Electromagnetic waves and antennas                  | assistere gli studenti durante le esercitazioni e le prove ed esperienze di laboratorio, col vincolo che sia comunque sempre presente in aula il docente o altro personale autorizzato a svolgere la didattica; assistere gli studenti in apposite ore di ricevimento e/o correggere esercizi da essi svolti; | aver superato uno degli esami di campi ovvero Electromagnetic fields oppure Applied electromagnetics oppure Campi elettromagnetici oppure Elettromagnetismo applicato oppure Electromagnetic waves and antennas<br>Lingua inglese |
| Mario Casu                | 30                        | 1                              | 08ATIOA - Elettronica applicata (M - Z)                       | assistere gli studenti durante le esercitazioni e le prove ed esperienze di laboratorio, col vincolo che sia comunque sempre presente in aula il docente o altro personale autorizzato a svolgere la didattica;   | Avere seguito il corso o corsi analoghi in anni precedenti<br>Lingua italiana per stranieri   |
| Mario Casu                | 30                        | 1                              | 08ATIOA - Elettronica applicata (M - Z)                       | assistere gli studenti durante le esercitazioni e le prove ed esperienze di laboratorio, col vincolo che sia comunque sempre presente in aula il docente o altro personale autorizzato a svolgere la didattica;   | Avere seguito il corso o corsi analoghi in anni precedenti<br>Lingua italiana per stranieri   |
| Mario Casu                | 30                        | 1                              | 01NVLOQ - Microelettronica digitale                           | assistere gli studenti durante le esercitazioni e le prove ed esperienze di laboratorio, col vincolo che sia comunque sempre presente in aula il docente o altro personale autorizzato a svolgere la didattica;   | Avere seguito il corso o corsi analoghi in anni precedenti<br>Lingua italiana per stranieri   |
| Gabriella Balestra        | 50                        | 5                              | 04EZEMV - Classificazione e interpretazione di dati biomedici | assistere gli studenti durante le esercitazioni e le prove ed esperienze di laboratorio, col vincolo che sia comunque sempre presente in aula il docente o altro personale autorizzato a svolgere la didattica;   | Aver sostenuto l'esame del corso in anni precedenti<br>Lingua italiana per stranieri  |

|                    |     |   |  |  |   |
|--------------------|-----|---|--|--|---|
| Guido Masera       | 60  | 2 | 01OIHNX, 01OIHOD, 02OIHLP - Digital systems electronics              | assistere gli studenti durante le esercitazioni e le prove ed esperienze di laboratorio, col vincolo che sia comunque sempre presente in aula il docente o altro personale autorizzato a svolgere la didattica; assistere gli studenti in apposite ore di ricevimento e/o correggere esercizi da essi svolti;  | Avere seguito il corso o corsi analoghi in anni precedenti<br>Lingua inglese  |
| Luca Mesin         | 80  | 1 | 04GDEMV - Elaborazione di segnali biomedici                          | assistere gli studenti durante le esercitazioni di laboratorio (col vincolo che sia comunque sempre presente in aula il docente o altro personale autorizzato a svolgere la didattica); effettuare assistenza/vigilanza durante lo svolgimento degli esami scritti;  | Aver sostenuto l'esame del corso in anni precedenti<br>Lingua italiana per stranieri  |
| Paolo Bardella     | 40  | 2 | 07EIUOD - Circuiti elettronici                                       | assistere gli studenti durante le esercitazioni e le prove ed esperienze di laboratorio, col vincolo che sia comunque sempre presente in aula il docente o altro personale autorizzato a svolgere la didattica; assistere gli studenti in apposite ore di ricevimento e/o correggere esercizi da essi svolti; effettuare assistenza/vigilanza durante lo svolgimento degli esami scritti, fatte salve le responsabilità e i doveri dei docenti che partecipano alla Commissione d'esame; | Buone competenze (teoriche e pratiche) relative ai circuiti elettronici e alle misure elettroniche<br>Lingua italiana per stranieri                         |
| Michele Goano      | 100 | 2 | 03OIGNX 04OIGLP 03OIGOD - Electronic circuits                        | assistere gli studenti durante le esercitazioni e le prove ed esperienze di laboratorio, col vincolo che sia comunque sempre presente in aula il docente o altro personale autorizzato a svolgere la didattica; assistere gli studenti in apposite ore di ricevimento e/o correggere esercizi da essi svolti;  | aver superato l'esame "Electronic circuits" oppure "Circuiti elettronici"<br>Lingua inglese   |
| Michele Goano      | 70  | 1 | 04NOSOQ 04NOSPE - Electronic properties of materials                 | assistere gli studenti durante le esercitazioni e le prove ed esperienze di laboratorio, col vincolo che sia comunque sempre presente in aula il docente o altro personale autorizzato a svolgere la didattica; assistere gli studenti in apposite ore di ricevimento e/o correggere esercizi da essi svolti;  | aver superato l'esame "Electronic devices" oppure "Dispositivi elettronici"<br>Lingua inglese   |
| Massimo Ortolano   | 50  | 1 | 03LTJOD 03LTJNX 02LTJLP - Electronic Measurements                    | assistere gli studenti durante le esercitazioni e le prove ed esperienze di laboratorio, col vincolo che sia comunque sempre presente in aula il docente o altro personale autorizzato a svolgere la didattica; preparare le soluzioni degli esercizi che gli studenti devono svolgere a casa;   | aver superato l'esame Electronic Measurements con almeno 27; buona conoscenza di LaTeX<br>Lingua inglese  |
| Valentina Agostini | 50  | 4 | 05EYQMV - Bioimmagini  | assistere gli studenti durante le esercitazioni e le prove ed esperienze di laboratorio, col vincolo che sia comunque sempre presente in aula il docente o altro personale autorizzato a svolgere la didattica; assistere gli studenti in apposite ore di ricevimento e/o correggere esercizi da essi svolti;  | Aver sostenuto l'esame del corso in anni precedenti<br>Lingua italiana per stranieri  |
| Guido Lombardi     | 50  | 1 | 01QYY - Compatibilità elettromagnetica nell'integrazione dei sistemi | ed esperienze di laboratorio, col vincolo che sia comunque sempre presente in aula il docente o altro personale autorizzato a svolgere la didattica; assistere gli studenti in apposite ore di ricevimento e/o correggere esercizi da essi svolti; effettuare assistenza/vigilanza durante lo svolgimento degli esami scritti, fatte salve le responsabilità e i doveri dei docenti che partecipano alla Commissione d'esame;  | Adeguate conoscenza degli argomenti di campi elettromagnetici, misure, sistemi alta frequenza<br>Lingua italiana per stranieri                              |
| Andrea Carena      | 50  | 2 | 01QZDLP - Laboratori di Internet e Comunicazioni                     | assistere gli studenti durante le esercitazioni e le prove ed esperienze di laboratorio, col vincolo che sia comunque sempre presente in aula il docente o altro personale autorizzato a svolgere la didattica;  | Aver seguito e superato il corso Laboratori di Internet e Comunicazioni oppure Networking and Telecommunication Laboratory<br>Lingua italiana per stranieri |
| Franco Maddaleno   | 60  | 2 | 12EIUNX - Circuiti elettronici                                       | assistere gli studenti durante le esercitazioni e le prove ed esperienze di laboratorio, col vincolo che sia comunque sempre presente in aula il docente o altro personale autorizzato a svolgere la didattica; assistere gli studenti in apposite ore di ricevimento e/o correggere esercizi da essi svolti; effettuare assistenza/vigilanza durante lo svolgimento degli esami scritti, fatte salve le responsabilità e i doveri dei docenti che partecipano alla Commissione d'esame; | Aver sostenuto l'esame del corso in anni precedenti riportando almeno 25/30<br>Lingua italiana per stranieri  |

|                      |     |   |   |  |  |
|----------------------|-----|---|---|--|--|
| Danilo Demarchi      | 80  | 4 | 09ATFMA - Elettronica   | assistere gli studenti durante le esercitazioni e le prove ed esperienze di laboratorio, col vincolo che sia comunque sempre presente in aula il docente o altro personale autorizzato a svolgere la didattica;  | Sapere usare la strumentazione utilizzata durante il corso: oscilloscopio, generatore segnali, alimentatore. Sapere come funziona un operazionale, sapere come si realizza circuito su una millefori. Sapere l'elettrotecnica di base. Lingua italiana per stranieri |
| Flavio Canavero      | 30  | 1 | 03JGMPC - Tecnologie digitali                                 | assistere gli studenti durante le esercitazioni e le prove ed esperienze di laboratorio, col vincolo che sia comunque sempre presente in aula il docente o altro personale autorizzato a svolgere la didattica; effettuare assistenza/vigilanza durante lo svolgimento degli esami scritti, fatte salve le responsabilità e i doveri dei docenti che partecipano alla Commissione d'esame; | Avere seguito il corso o corsi analoghi in anni precedenti<br>Lingua italiana per stranieri  |
| Flavio Canavero      | 30  | 1 | 02OUXOQ - Advanced design for signal integrity and compliance | assistere gli studenti durante le esercitazioni e le prove ed esperienze di laboratorio, col vincolo che sia comunque sempre presente in aula il docente o altro personale autorizzato a svolgere la didattica; effettuare assistenza/vigilanza durante lo svolgimento degli esami scritti, fatte salve le responsabilità e i doveri dei docenti che partecipano alla Commissione d'esame; | Avere seguito il corso o corsi analoghi in anni precedenti<br>Lingua inglese   |
| Filippo Molinari     | 50  | 3 | 04GDEM V - Elaborazione di segnali biomedici                  | assistere gli studenti durante le esercitazioni e le prove ed esperienze di laboratorio, col vincolo che sia comunque sempre presente in aula il docente o altro personale autorizzato a svolgere la didattica; assistere gli studenti in apposite ore di ricevimento e/o correggere esercizi da essi svolti;  | Aver sostenuto l'esame del corso in anni precedenti<br>Lingua italiana per stranieri   |
| Mariagrazia Graziano | 80  | 1 | 01NOYOQ 01NOYOV - Microelectronic systems                     | assistere gli studenti durante le esercitazioni e le prove ed esperienze di laboratorio, col vincolo che sia comunque sempre presente in aula il docente o altro personale autorizzato a svolgere la didattica;  | Avere seguito il corso o corsi analoghi in anni precedenti<br>Lingua inglese   |
| Mariagrazia Graziano | 100 | 1 | 01NOYOQ 01NOYOV - Microelectronic systems                     | assistere gli studenti durante le esercitazioni e le prove ed esperienze di laboratorio, col vincolo che sia comunque sempre presente in aula il docente o altro personale autorizzato a svolgere la didattica;  | Avere seguito il corso o corsi analoghi in anni precedenti<br>Lingua inglese   |
| Mariagrazia Graziano | 80  | 2 | 01NYCPE 01NVMOQ - Micro & Nano Systems                        | assistere gli studenti durante le esercitazioni e le prove ed esperienze di laboratorio, col vincolo che sia comunque sempre presente in aula il docente o altro personale autorizzato a svolgere la didattica; assistere gli studenti in apposite ore di ricevimento e/o correggere esercizi da essi svolti;  | Avere seguito il corso o corsi analoghi in anni precedenti<br>Lingua inglese   |
| Vittorio Camarchia   | 30  | 2 | 01NVDOQ - Analog and telecommunication electronics            | assistere gli studenti durante le esercitazioni e le prove ed esperienze di laboratorio, col vincolo che sia comunque sempre presente in aula il docente o altro personale autorizzato a svolgere la didattica;  | Avere seguito e superato con votazione superiore a 27<br>Lingua inglese  |