

TecDay

Informazioni per i responsabili di modulo

Novembre 2017

Che cosa è un TecDay?	Con i TecDays, un'iniziativa della SATW, si intende facilitare agli studenti l'approccio alle tematiche delle scienze naturali e tecniche. Nei Tecdays è prioritario lo scambio di esperienze con personalità dell'industria, delle università e degli istituti di ricerca, quindi con relatori che sanno parlare con entusiasmo e in maniera accattivante della loro attività (risp. di una parte di essa) e che cercano il dialogo con gli studenti.
Che cosa è un modu- lo?	Un modulo consiste in una lezione, della durata di 90 minuti, che tratta un determinato argomento.
	I responsabili di modulo scelgono loro stessi l'argomento da presentare: dovrebbe suscitare grande interesse presso gli studenti e rivestire una certa importanza. Tanto più attrattivo sarà il tema del modulo, tanto maggiore sarà il numero di studenti che lo sceglieranno.
	I responsabili di modulo decidono anche l'impostazione dell'insegnamento, tenendo tuttavia presente che l'interattività ha un ruolo di primo piano - con discussioni, esperimenti, modelli, degustazioni, concorsi – evitando dunque una mera comunicazione a senso unico.
	Nell'arco dei 90 minuti è prevista una pausa di 5 minuti. Ogni responsabile di modulo può decidere autonomamente quando inserire questa breve pausa.
Come devo procede- re, qualora volessi occuparmi di un mo- dulo?	Presso la SATW (belinda.weidmann@satw.ch) può richiedere un formulario di iscrizione nel quale potrà, fra l'altro, inserire la descrizione del suo modulo e indicare l'infrastruttura che le servirebbe. Starà a noi integrare la descrizione del suo modulo nell'opuscolo dei moduli, dal quale gli studenti potranno scegliere i temi preferiti.
	Sotto www.tecday.ch può trovare delle descrizioni di modulo dagli opuscoli di precedenti TecDays.
Quali sono i moduli più richiesti?	Nelle passate edizioni dei TecDays, i temi più richiesti concernevano il futu-ro oppure sviluppi tecnici innovativi e di attualità. Poco interesse suscitano quei moduli che hanno "sentore di scuola".

Quanti maduli mi	Tanti niù caranno gli studenti che coggliaranno il suo modulo tanta
Quanti moduli mi vengono assegnati?	Tanti più saranno gli studenti che sceglieranno il suo modulo, tanto maggio-re sarà il numero di unità di tempo per modulo che le verrà assegnato. Al massimo le verranno attribuite tre unità: due la mattina e una di pomeriggio.
	Se gli studenti non dovessero considerare l'argomento abbastanza attratti-vo, dandogli meno di 10 voti, il modulo verrà eseguito solo su espresso desiderio del relativo responsabile di modulo.
Come imposto il mio modulo?	Non si atteggi a maestro che vuole in primo luogo trasmettere del sapere, dimostri invece con la sua personalità quanto avvincente e interessante possa essere il suo lavoro! Cerchi il dialogo con gli studenti e descriva magari la sua carriera professionale. Gli studenti sono in genere molto interessati ad apprendere come lei sia arrivato/a a svolgere la sua attività e quali siano state le considerazioni al momento di porre le basi per la sua scelta professionale.
Quale infrastruttura ho a disposizione?	Le viene assegnata un'aula, se lo desidera anche un locale speciale, per es. per la chimica, per l'informatica o una palestra. Un beamer è a disposizione, ma il laptop dovrebbe portarlo lei. A richiesta sono disponibili anche altre installazioni, tipo impianto stereo, pannelli d'affissione, flipchart ecc.
Chi mi mostra l'infrastruttura?	Il giorno del TecDay un/a insegnante sarà a sua disposizione per aiutarla, per esempio, a scaricare il materiale passando dall'entrata fornitori, a colle-gare il laptop al beamer, a trovare l'ubicazione della mensa ecc.
Quando devo comunicare la mia decisione?	Al fine di poter valutare se abbiamo abbastanza responsabili di modulo, le saremmo grati per una rapida conferma. La sua iscrizione definitiva ci dovrà pervenire circa 4 mesi prima del TecDay. Una volta stampato l'opuscolo – circa 3 mesi prima del TecDay – non è più possibile recedere. A partire da quel momento ogni cambiamento sarebbe molto oneroso.
Dove posso ottenere ulteriori informazioni?	La signora Belinda Weidmann della SATW risponde volentieri alle sue domande: Tel 044 226 50 14, belinda.weidmann@satw.ch. Per farsi un'idea dei TecDays può anche consultare la pagina web
	www.tecday.ch

TecDay Impressioni



Contatto e link

Belinda Weidmann | <u>belinda.weidmann@satw</u> | <u>www.tecday.ch</u>