

	AA.2014/15
Verbale del Consiglio del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria dei Materiali LM_53 del giorno: Martedì 21 aprile 2015	Pag. n. 1

Padova, lì 21 aprile 2015

Il giorno 21 aprile 2015 alle ore 12.30 in aula ICH2 (piano terra ex DPCI) di Via Marzolo 9 - Padova, si è riunito il Consiglio del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria dei Materiali LM-53. La posizione dei membri del Consiglio è la seguente:

Rif.			Presenze		
			p	ag	a
RC	Bagno	Andrea	x		
RAN	Bernardo	Enrico	x		
ROS	Bruschi	Stefania		x	
RO	Colombo	Paolo	x		
RAN	Dabalà	Manuele	x		
RA	Fanti	Giulio			x
RC	Forzan	Michele	x		
RA	Gasparotto	Andrea	x		
RO	Guglielmi	Massimo	x		
RA	Maddalena	Amedeo	x		
RA	Magrini	Maurizio	x		
RA	Martucci	Alessandro	x		
RA	Meneghetti	Giovanni		x	
RA	Modesti	Michele	x		
RO	Natali	Arturo			x
STUDEN	Floresta	Salvatore			x
STUDEN	Galletti	Massimo	x		

Riferimenti

RO	professore di Ruolo Ordinario	RA	professore di Ruolo Associato
RU	Ricercatore universitario	PC	Professore a Contratto
RC	Ricercatore universitario confermato	PTA	Personale tecnico amministrativo
ST	rappresentante degli Studenti	p	Presente
ag	assente giustificato	a	assente non giustificato

Presiede la seduta il prof. Manuele Dabalà (Presidente).
Assume le funzioni di segretario il prof Alessandro Martucci

Firma del Presidente (Prof. Manuele Dabalà)	Firma del Segretario (Prof. Alessandro Martucci)

	AA.2014/15
Verbale del Consiglio del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria dei Materiali LM_53 del giorno: Martedì 21 aprile 2015	Pag. n. 2

Alle ore 12.35 del 21 aprile 2015 il Presidente, verificato il superamento del numero legale, dichiara aperta la seduta per trattare, come dall'avviso di convocazione, l'ordine del giorno sotto indicato.

ORDINE DEL GIORNO

- 1. Approvazione verbale seduta precedente**
- 2. Comunicazioni**
- 3. Regolamento Corso di Studio: allegati n° 2 e n° 3 coorte 2015/2016**
- 4. Proposte finanziamento strumenti per laboratori didattici**
- 5. Pratiche Docenti**
- 6. Pratiche Studenti**
- 7. Viaggi studio**

Firma del Presidente (Prof. Manuele Dabalà)	Firma del Segretario (Prof. Alessandro Martucci)

	AA.2014/15
Verbale del Consiglio del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria dei Materiali LM_53 del giorno: Martedì 21 aprile 2015	Pag. n. 3

1. Approvazione verbale consiglio precedente

Il Presidente chiede che venga approvato il verbali del Consiglio del 21/01/2015 e pubblicato sul sito del CdS al link: http://www.icm.dii.unipd.it/?p=lm2_verbaliCCS ed inviato con la convocazione

Il Consiglio approva all'unanimità

Firma del Presidente (Prof. Manuele Dabalà)	Firma del Segretario (Prof. Alessandro Martucci)

	AA.2014/15
Verbale del Consiglio del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria dei Materiali LM_53 del giorno: Martedì 21 aprile 2015	Pag. n. 4

2. Comunicazioni

Il Presidente comunica che per il bando Visiting Professor 2015, è stata accolta solo una richiesta del DII: il prof Shiupuri che terra un insegnamento ad Ingegneria Meccanica

Summer Week

Il Presidente comunica che per le attività di orientamento da svolgersi il prossimo mese di giugno vi è la disponibilità di:

Prof Dabalà: Martedì 16 Giugno 2015

Le professioni dell'Ingegneria Industriale

Prof Bernardo : Mercoledì 17 Giugno 2015

Le sfide tecnologiche e di ricerca nell'Ingegneria Industriale

Tutti i seminari si svolgeranno in Via Marzolo 9. Si ringraziano i docenti per la disponibilità.

Nuova procedura domanda di laurea

Il Presidente comunica che dalla prossima sessione di laurea sarà attiva la nuova procedura di domanda conseguimento titolo on line, che coinvolge anche i docenti in qualità di relatori:

La procedura consiste in 2 fasi:

1* Lo studente inserisce in Uniweb il titolo della tesi ed il nome del Relatore. Il relatore tramite Uniweb (bottoni: laureandi assegnati) conferma, modifica o annulla il titolo della tesi. Automaticamente il sistema avvisa il relatore finché non si esprime.

2* Lo studente riceve una comunicazione di accettazione titolo tesi e procede con la domanda on-line, allega il questionario alma laurea, stampa e paga il MAV sostitutivo la marca da bollo. Sino alle coorti antecedenti il 2014/15 deve recarsi in segreteria studenti solo per la consegna del libretto cartaceo. Le prossime scadenze sono: dal 04/05 al 05/06/2015 per le magistrali/S/VO, e dal 18/05 al 19/06/2015 per le triennali.

Le date di scadenza della compilazione della domanda di laurea e quella di accettazione titolo tesi coincidono e pertanto è opportuno che il relatore intervenga il prima possibile per dar modo allo studente di procedere entro la scadenza.

A breve tutti i docenti dovrebbero ricevere un paio di fogli d'istruzione.

Syllabus degli insegnamenti

Il Presidente ricorda a chi non avesse provveduto che entro il 24 aprile è necessario compilare la scheda syllabus degli insegnamenti.

Firma del Presidente (Prof. Manuele Dabalà)	Firma del Segretario (Prof. Alessandro Martucci)

	AA.2014/15
Verbale del Consiglio del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria dei Materiali LM_53 del giorno: Martedì 21 aprile 2015	Pag. n. 5

Il link per accedere e le istruzioni sono state inviate nella email dei primi di aprile inviata dal Servizio Didattica. Si ricorda che è possibile duplicare la scheda dello scorso anno e porre le sole modifiche ritenute opportune. Per gli insegnamenti che andranno a Bando provvederà il Presidente.

Varie

Anche se non riguarda direttamente il corso di LM Ingegneria dei Materiali, si informa il Consiglio che è stato pubblicato sul sito d'Ateneo l'Avviso d'ammissione alla laurea triennale.

Sono previste tre sessioni di test, la prima il prossimo 13/05, gestite dal consorzio Cisia.

Tra le novità i corsi di recupero, per coloro che non hanno raggiunto il minimo punteggio, saranno svolti on-line con il contributo di Cmela.

Firma del Presidente (Prof. Manuele Dabalà)	Firma del Segretario (Prof. Alessandro Martucci)

	AA.2014/15
Verbale del Consiglio del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria dei Materiali LM_53 del giorno: Martedì 21 aprile 2015	Pag. n. 6

3. Regolamento Corso di Studio: allegati n° 2 e n° 3 coorte 2015/2016

Il nuovo Regolamento del Corso di Studio che entrerà in vigore con la coorte 2015/2016 ha quattro allegati:

1* RAD

2* Organizzazione della didattica, elenco insegnamenti

3* Organizzazione della didattica, Piano degli Studi ad approvazione automatica

4* Syllabus delle competenze per l'accesso

Gli allegati 2 e 3 variano ogni anno, e pertanto, in particolar modo il Piano degli Studi, che se scelto dagli studenti non verrà valutato dalla Commissione ma verrà approvato automaticamente dal sistema Uniweb, deve avere il consenso del Consiglio.

(Allegato n*2 e Allegato n*3)

Il Consiglio approva all'unanimità gli allegati al Regolamento del Corso di LM in Ingegneria dei Materiali 2015/2016.

Firma del Presidente (Prof. Manuele Dabalà)	Firma del Segretario (Prof. Alessandro Martucci)

	AA.2014/15
Verbale del Consiglio del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria dei Materiali LM_53 del giorno: Martedì 21 aprile 2015	Pag. n. 7

4. Proposte finanziamento strumenti per laboratori didattici

La scorsa settimana in Commissione Didattica DII sono state valutate le proposte di finanziamento dei Laboratori Didattici, pervenute dopo il vaglio dei Presidenti CCS.

Per Ingegneria dei Materiali è stata approvata la proposta avanzata dal prof Martucci.

Richiesta per finanziamento di laboratori didattici a.a. 2014-15

Corso di laurea in Ingegneria dei materiali - Laboratorio didattico di Via Marzolo, 9

Si chiede l'acquisto di un accessorio per misure di *sheet resistance* su materiali semiconduttori. L'accessorio permetterà di far effettuare le misure direttamente agli studenti in maniera semplice e sicura. L'accessorio verrà montato su un multimetro Keithley 2400 già in dotazione del laboratorio. La *sheet resistance* di materiali semiconduttori dipende dalla composizione del materiale e dal suo drogaggio. Con questo strumento gli studenti potranno verificare direttamente l'influenza della composizione e del drogaggio sulle proprietà elettriche del materiale.

Gli insegnamenti interessati ad effettuare questo tipo di esperimenti sono:

Tecnologia dei materiali ceramici (prof. Guglielmi, 12 CFU, II semestre), insegnamento che prevede esperienze di laboratorio, frequentato da circa 40 studenti; il laboratorio che si intende attivare riguarda la misura della *sheet resistance* di ceramici semiconduttori che saranno sintetizzati durante le esperienze di laboratorio.

Materiali nanostrutturati/Nanostructured Materials (prof. A. Martucci, 9 CFU, I semestre), sono previste 12 ore di laboratorio, frequentato da circa 20 studenti; il laboratorio che si intende attivare riguarda la misure della *sheet resistance* di film di ZnO:Ga o ZnO:Al al variare del contenuto di Ga o Al e dei trattamenti termici.

Fisica della stato solido (prof. A. Gasparotto, 9 CFU, I semestre) frequentato da circa 40 studenti. Si intende attivare una esperienza di laboratorio per la misura della *sheet resistance di silicio* con vari tipi di drogati (ad es P, B,...).

Qualora la richiesta di finanziamento fosse accettata, si prevede di attivare le esperienze di laboratorio a partire dall'anno accademico 2015-2016 per un durata di almeno 3 anni accademici con orari di apertura compatibili con i corsi seguiti dagli studenti. I docenti interessati si impegnano inoltre a redigere una relazione sulle attività di laboratorio svolte alla fine dell'a.a. 2015-2016.

Si allega un preventivo e si richiede l'acquisto del pezzo 1 e 3 per un totale di 4560 euro più iva.

Il Consiglio approva all'unanimità

Firma del Presidente (Prof. Manuele Dabalà)	Firma del Segretario (Prof. Alessandro Martucci)

	AA.2014/15
Verbale del Consiglio del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria dei Materiali LM_53 del giorno: Martedì 21 aprile 2015	Pag. n. 8

5. Pratiche Docenti

Non ci sono pratiche docenti

6. Pratiche Studenti

Sono stati valutati alcuni Piani degli Studi:

626680	Malagoli Federico	Approvato 04/2015
1036610	Di Giannantonio Silvia	Approvato 02/2015
1058385	Bertuol Federico	Approvato 03/2015
1063984	Tosetto Massimo	Approvato 03/2015

La maggior parte dei piani è stata approvata automaticamente dal sistema perché contenenti gli insegnamenti proposti dal manifesto.

La prossima finestra piani è prevista dal 4 al 18 maggio

Il Consiglio ratifica i piani di studio

7. Viaggi studio

Non sono pervenute richieste per visite d'istruzione

Non essendoci varie ed eventuali la riunione del Consiglio termina 13.05

Firma del Presidente (Prof. Manuele Dabalà)	Firma del Segretario (Prof. Alessandro Martucci)